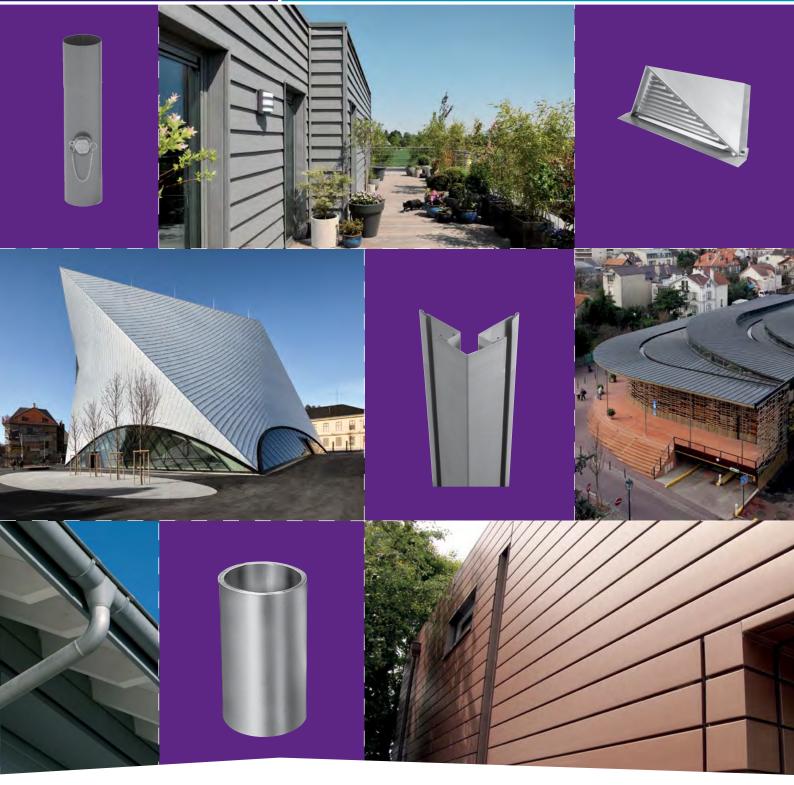


2020 - 2021

Katalog



Katalog Ausgabe 2020-2021

Impressum

Adresse: VM Building Solutions Deutschland GmbH

Gladbecker Straße 413

D-45326 Essen

Kontakt: Tel.: 0201/83606-0

Fax: 0201/83606-60

info.de@vmbuildingsolutions.com

www.vmzinc.de

Handelsregistereintrag: Handelsregister Essen HRB 20050

Steuer-Nr.: 111 / 5714 / 1449 **USt-IdNr.:** DE 815027543

Die VM Building Solutions Deutschland GmbH wird vertreten durch die Geschäftsführer Norbert Schneider, Martin Sisolak und Mark Vandecruys.

Haftung: Für alle unsere Geschäftsbeziehungen gelten unsere

Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Obwohl bei der Zusammenstellung der in diesem Katalog enthaltenen Informationen größte Sorgfalt angewandt wurde, können wir nicht für deren Korrektheit garantieren. Sämtliche Angebote in diesem Katalog sind freibleibend und unverbindlich. Konstruktionsänderungen können ohne vorherige Ankündigung vorgenommen werden und wir gehen damit keinerlei Verpflichtung ein. Empfehlungen und Hinweise von VMZINC®, insbesondere zur Auswahl und Verarbeitung von Werkstoffen, erteilen wir nach bestem Wissen, jedoch unter Ausschluss der Haftung; Ziffer VII. unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen bleibt unberührt.

Inhaltsverzeichnis

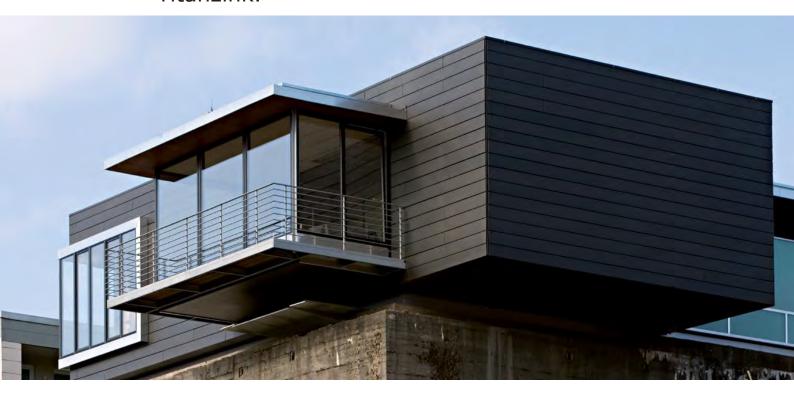
VMZİNC	4	vwzinc Fassade	31
Qualität von VMZINC®	5	VMZINC® Stehfalzdeckung	32
Umweltverträglichkeit	6	VMZINC® Flatlock-Profile	33
VMZINC® Oberflächengüten	7	VMZINC® Steckfalzpaneele	34
Unsere Serviceleistungen	8	VMZINC® Stulppaneele	38
		MOZAIK®	40
		VMZINC® Sinus-Profile	42
vwzinc Walzprodukte	9	ADEKA®	43
B.: 1	4.0	VMZINC® Schindeln	44
Bänder	10	VMZINC® Unicprofile	45
Bleche	17	Sonderlösungen	47
Rautenlochbleche ZINC PLUS	18		
ZINC PLUS ZINC STRAT	19 20	. Zuhahiin Busfila	48
ZINC STRAT ZINC STRAT PLUS	20	vwzinc Zubehör, Profile	40
ZINC STIAL LOS	21	Zubehör	49
		Scharen	50
vmzinc Dach	22	Kantprofile	54
VMZINC® Stehfalzdeckung	23		
VMZINC® Strukturdach	23	vwzinc Dachentwässerung	58
VMZINC® Kompaktdach	26		
VMZINC® Sicherheitsbahn	28	Dachrinnen	59
Adeka®	29	Regenfallrohre	63
	<u>-</u> ·	Zubehör	66

Zusatzartikel

79

VMZINC®

steht für Produkte für Bedachung, Fassadenbekleidung und Dachentwässerung aus vorbewittertem und graviertem Titanzink.



VM Building Solutions bietet Baulösungen für Dach- und Fassadenprofis und ist auf hochwertige Materialien spezialisiert. Mit technischem Sachverstand und Praxiserfahrung wird vom Entwurf bis zur Installation vor Ort eine kontinuierliche Unterstützung für Architekten und Handwerker angeboten.

Zum Markenportfolio gehört auch VMZINC®. Die Marke steht für Produkte aus walzblankem sowie vorbewittertem und graviertem Titanzink für Bedachung, Fassadenbekleidung und Dachentwässerung. Die Marke startete 1805 im belgischen Lüttich. Es folgte 1853 die Gründung der deutschen Filiale. Heute werden VMZINC®-Produkte in Deutschland, Frankreich, der Schweiz und der Slowakei produziert und weltweit vertrieben.



Qualität von VMZINC® weit besser als die Norm

Dicke

Werk
V = Viviez
A = Auby

EN 988

KOMO 7056

ZINC CU-TI/TITHAZINK WAZINC PREMIUMZINC Certified quality

Zinc naturel

Europäische Norm

Holländisches Label

Qualitätslabel

Zink-Kupfer-Titan-Legierung

Unsere Marke

PREMIUMZINC, weit besser als die Norm.

VMZINC® bietet höhere Qualität und hat den Qualitätsstandard PREMIUM-ZINC geschaffen, um die Zertifizierung der Produkte auch über die europäische Norm EN 988 hinaus zu gewährleisten. Der Standard PREMIUMZINC fordert strengere Spezifikationen für bestimmte Charakteristika, insbesondere für Planheit, chemische Zusammensetzung und die folgenden mechanischen Eigenschaften: Biegetest bei 4°C und Erichsen Test (Tiefungsprobe). Ebenfalls besitzt PREMIUMZINC eine verbesserte Zugfestigkeit und 25% Dehngrenze.

Das Zertifikat der EN ISO 9001:2000, das wir für unser effizientes Qualitätsmanagement bekommen haben, ist für uns der Beweis für konsequentes Anspruchsdenken bei Produktqualität und Sicherheit.

Prüfmerkmal	PREMIUMZINC	EN 988
Chemische Zusammensetzung		
 Zink Kupfer Titan Aluminium	Z1 0,11 - 0,17 % 0,06 - 0,11 % ≤0,015 %	Z1 0,08 - 1,0 % 0,06 - 0,2 ≤0,015 %
Abmessungen		
Blech- und BanddickeBlech- und BandbreiteBlechlängeSäbelförmigkeitPlanheit	± 0,03 mm +2 /-0 mm +5 /-0 mm ≤1,5 mm/m ≤2 mm und omega ≤0,6	± 0,03 mm +2/-0 mm +10/-0 mm ≤1,5 mm/m ≤2 mm
Mechanisch-technologische Werte		
 0,2 %-Dehngrenze Zugfestigkeit Bruchdehnung (A50) Vickershärte Faltversuch Aufbiegen nach Faltversuch Bleibende Dehnung Faltversuch 4°C Test nach Erichsen 	120 - 150 N/mm ² ≥150 N/mm ² ≥35 % ≥45 % Keine Risse Keine Risse ≤0,08 % Keine Risse 7 mm ohne Risse	≥100 N/mm ² ≥150 N/mm ² ≥35 % - Keine Risse - ≤0,1 % -



Umweltverträglichkeit Titanzink ist ein ungiftiges und grundsätzlich umweltsicheres Produkt

Es enthält keinerlei "Verunreinigungen", die unter Witterungseinflüssen oder z.B. im Brandfall freigesetzt werden könnten. Bauelemente aus Titanzink benötigen keine "Beschichtung", "Passivierungshilfe" oder "chemische Pflege".

Lediglich dann, wenn aus der Umgebung besonders aggressive Angriffe auf die Titanzinkoberfläche zu erwarten sind, werden Bauelemente aus Titanzink zur Sicherheit zusätzlich lackbeschichtet.

Ausgediente Bauteile lassen sich legierungskontrolliert wieder einschmelzen. Alte Dachrinnen, Verwahrungen, Blechteile ("Schrott") haben, wenn sie abgebaut werden, aufgrund des Metallgehaltes noch einen erheblichen Wert. Daher wird dieser Schrott bereits seit Jahrzehnten sorgfältig gesammelt und praktisch zu 100% recycelt. Tatsächlich stammen viele neue Zinkmaterialien aus recyceltem Zink alter Bedachungen oder Dachrinnen.

Auch die Verwendung von gesammeltem Regenwasser, das von Titanzinkdachflächen abgeflossen ist, kann ohne Bedenken z.B. für die Gartenbewässerung verwendet werden.

Fließt chemisch aggressives Regenwasser ("saurer Regen") über Zinkflächen, so kann das Zink über sehr lange Zeiträume, zwar sehr langsam aber doch messbar angegriffen werden, d. h. das abfließende Wasser enthält gelöste Zinkionen. Da Zink ein für den Menschen essentielles Element ist und viele Organismen eine sehr hohe Zinktoleranz aufweisen, kann solches Regenwasser ohne weiteres verwendet werden.





VMZINC® Oberflächengüten



blank

Die Vorbewitterten von VMZINC®



QUARTZ-ZINC®



ANTHRA-ZINC®



PIGMENTO® rot



PIGMENTO® blau



PIGMENTO® grün



 $PIGMENTO^{\circledR}\ braun$

blank von VMZINC®

Blank besitzt eine glänzende Oberfläche, die mit der Zeit die typische Zinkpatina ansetzt. Diese bildet sich an Fassaden, wo sie weniger der Witterung ausgesetzt ist, langsamer als auf dem Dach.

QUARTZ-ZINC®

Diese Zinkqualität hat eine velours-graue Farbe. Sie ähnelt von Anfang an der Patina, die sich auf einer walzblanken Oberfläche bildet. Ihr warmer Ton erinnert an das Mineralreich und ist besonders für Fassadenbekleidungen zu empfehlen.

ANTHRA-ZINC®

Durch spezielle Vorbewitterung bildet sich eine dunkle, anthrazitfarbene Oberfläche, ebenfalls durch und durch homogen und satiniert in ihrer Optik. Eine ganze Palette neuer Einsatz- und Gestaltungsmöglichkeiten für die Architektur wird somit erschlossen.

PIGMENTO®

Mit einer mehr als dreißigjährigen Erfahrung in vorbewittertem Titanzink hat VMZINC® seine Produktpalette um PIGMENTO®, farblich vorbewittertes Zink, erweitert. PIGMENTO® ist Titanzink gemäß der Norm EN 988 und entspricht den Qualitätsmerkmalen für PREMIUMZINC. Titanzinkfassaden und -dächer in roten, blauen, grünen und braunen Abstufungen eröffnen neue Horizonte für architektonische Kreationen. Neben den bereits bekannten Qualitäten QUARTZ-ZINC® und ANTHRA-ZINC® stehen vier neue Oberflächenvarianten zur Verfügung: PIGMENTO® rot, PIGMENTO® blau, PIGMENTO® grün, PIGMENTO® braun.

AZENGAR®

AZENGAR®, Zink in strahlender Ästhetik. AZENGAR® ist das erste gravierte Zink mit einer ganz neuen Oberflächenqualität. Es ist die hellste und eine der mattesten Metalloberflächen auf dem Markt. Die besonders matte Beschaffenheit fängt das Sonnenlicht ein und reflektiert es in einem hellen, intensiven Licht.

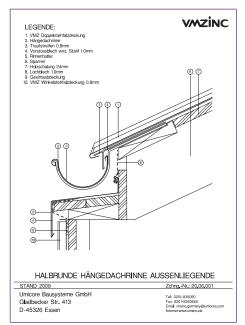
Die gravierte Oberfläche von VMZINC®



AZENGAR®



Unsere Serviceleistungen



VMZINC® stellt speziell für Architekten eine umfassende Assistenz zur Verfügung. Unsere anwendungstechnische Abteilung steht den Architekten persönlich zur Seite. Fragen werden telefonisch und umgehend beantwortet. Auf Wunsch kommen unsere Anwendungstechniker zur Beratung vor Ort, ins Büro oder auf die Baustelle.

Planerische Assistenz

Die VMZINC®-Teams sind Profis auch in der Planung von Zinkdächern und –fassaden. Sie unterstützen die Kreativität des Planers durch ihre Kompetenz im Umgang mit Titanzink.

Sie sind mit dem nötigen Know-How und den Ressourcen ausgestattet, um individuelle Lösungen zu entwickeln. Unsere praxiserfahrenen Klempnermeister beraten sie auch bei Ausschreibungen.

Assistenz bei der Ausführung

VMZINC® hat es verstanden, dass die Verantwortung eines Markenherstellers nicht bei der Auslieferung eines hochwertigen Materials endet. Somit stehen den ausführenden Firmen Teams von erfahrenen Handwerksmeistern zur Verfügung, die ihr Wissen gern mit ihren Kollegen am Markt teilen.



www.vmzinc.de

Auf unserer Internetseite finden sie alle wichtigen Informationen zu unseren Produkten und ihrer Anwendung. Ebenso erfahren sie etwas über Zink und die Umwelt und können eine Vielzahl von Referenzobjekten betrachten.

Sie können auf www.vmzinc.de unsere Dokumentationen bestellen und Ausschreibungstexte herunterladen.



VMZINC® bietet Bleche und Bänder mit Standardabmessungen für Dachdeckungen und Außenwandbekleidungen, Gesims- und Attikabekleidungen, Dachan- und abschlüsse, Verwahrungen und Fensterbänke an. Sonderabmessungen sind auf Anfrage lieferbar.







blank



-	220 008 884			in kg	Palette
		165	0,7	30m Rollen	6
	220 008 849	200	0,7	30m Rollen	6
	220 008 886	200	0,7	50	6
	220 008 850	250	0,7	30m Rollen	6
	220 008 831	250	0,7	50	6
	220 008 851	280	0,7	30m Rollen	6
ľ	220 008 822	280	0,7	50	6
ı	220 008 852	331	0,7	30m Rollen	6
	220 008 843	400	0,7	30m Rollen	6
	207 305 005	400	0,7	100	6
	220 018 704	400	0,7	1320	1
	220 008 800	400	0,8	100	6
ı	220 008 858	450	0,7	30m Rollen	6
1	220 007 685	500	0,7	30m Rollen	6
	220 000 417	500	0,7	100	6
	220 002 950	500	0,7	1000	1
	220 000 941	500	0,8	100	6
	211 332 000	500	0,8	1000	1
	220 008 859	550	0,7	30m Rollen	6
	220 007 689	600	0,7	30m Rollen	6
	220 002 670	600	0,7	100	6
	220 002 857	600	0,7	990	1
	200 492 006	600	0,7	1980	1
	220 004 038	600	0,8	100	6
	200 314 004	600	0,8	990	1
	220 000 346	670	0,7	100	6
	208 196 004	670	0,7	1110	1
	208 196 005	670	0,7	2210	1
	210 828 001	670	0,8	30m Rollen	6
	220 000 238	670	0,8	100	6
	210 828 005	670	0,8	1000	1
	220 008 806	700	0,7	100	6
	220 002 886	700	0,7	980	1
	220 008 857	800	0,7	30m Rollen	6



blank

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette
220 000 521	800	0,7	100	6
211 040 001	800	0,7	1000	1
220 002 210	800	0,8	1320	1
220 002 309	800	0,8	100	6
220 002 977	1000	0,7	100	6
220 002 872	1000	0,7	150	6
220 003 194	1000	0,7	1100	1
211 830 000	1000	0,7	2200	1
200 281 009	1000	0,7	3300	1
220 008 833	1000	0,8	30m Rollen	6
220 003 427	1000	0,8	100	6
200 275 011	1000	0,8	1100	1
220 008 807	1000	1	30m Rollen	6
200 276 015	1000	1	100	6
220 002 541	1000	1	1000	1

Sonderbreite

Artikel-Dicke Coilgewicht Coils / Breite Palette in kg nummer in mm in mm 6 220 022 499 1250 0,7 100 1000 220 022 385 1250 0,7 1

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich





QUARTZ-ZINC®



Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 008 733	200	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 010 166	250	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 008 723	280	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 008 710	331	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 020 471	331	0,7	1320	1	205 mm
220 008 700	400	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 010 791	400	0,7	100	6	ohne Folie
220 011 014	400	0,7	800	1	338 mm
220 003 102	400	0,7	800	2	ohne Folie
220 022 530	400	0,7	100	6	338 mm
220 008 720	400	0,8	100	6	ohne Folie
220 003 100	400	0,8	800	2	ohne Folie
220 008 711	500	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 000 515	500	0,7	100	6	ohne Folie
220 000 415	500	0,7	100	6	430 mm
220 022 314	500	0,7	1000	1	430 mm
220 022 313	500	0,7	1000	1	ohne Folie
220 008 624	500	0,8	100	6	ohne Folie
220 001 132	500	0,8	100	6	430 mm
220 022 318	500	0,8	1000	1	430 mm
220 022 317	500	0,8	1000	1	ohne Folie
220 008 708	600	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 008 713	600	0,7	30m Rollen	6	530 mm
220 000 260	600	0,7	100	6	ohne Folie
220 002 762	600	0,7	100	6	530 mm
220 011 684	600	0,7	925	1	ohne Folie
220 011 685	600	0,7	925	1	530 mm
220 008 627	600	0,8	100	6	ohne Folie
220 003 337	600	0,8	100	6	530 mm
220 011 688	600	0,8	925	1	ohne Folie
220 011 690	600	0,8	925	1	530 mm
220 000 514	670	0,7	100	6	ohne Folie
220 000 442	670	0,7	100	6	580 mm
220 011 694	670	0,7	1030	1	ohne Folie
220 011 696	670	0,7	1030	1	580 mm
220 008 695	670	0,8	100	6	ohne Folie
220 008 628	670	0,8	100	6	580 mm
220 011 704	670	0,8	1030	1	ohne Folie
220 011 702	670	0,8	1030	1	580 mm
220 010 080	800	0,7	100	6	ohne Folie



QUARTZ-ZINC®

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 008 648	800	0,7	100	6	730 mm
220 005 546	800	0,7	800	1	ohne Folie
220 008 660	800	0,7	800	1	730 mm
212 128 000	800	0,8	800	1	ohne Folie
220 008 646	800	0,8	100	6	ohne Folie
220 008 659	1000	0,7	30m Rollen	6	ohne Folie
220 008 721	1000	0,7	30m Rollen	6	990 mm
220 008 623	1000	0,7	100	6	ohne Folie
220 024 312	1000	0,7	100	6	990 mm
210 628 000	1000	0,7	1000	1	ohne Folie
220 005 511	1000	0,7	1000	1	990 mm
220 008 630	1000	0,8	100	6	ohne Folie
220 008 655	1000	0,8	100	6	990 mm
220 003 178	1000	0,8	1000	1	ohne Folie
210 866 011	1000	0,8	1000	1	990 mm
220 002 268	1000	1	1000	1	990 mm
220 000 950	1000	1	1000	1	ohne Folie
220 008 669	1000	1	100	6	990 mm

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich





ANTHRA-ZINC®



Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 020 750	331	0,7	30m Rollen	6	305 mm
220 020 751	400	0,7	30m Rollen	6	338 mm
220 020 753	500	0,7	30m Rollen	6	430 mm
220 007 590	500	0,7	100	6	430 mm
220 007 499	500	0,7	1000	1	430 mm
220 007 591	500	0,8	100	6	430 mm
220 007 564	500	0,8	1000	1	430 mm
220 020 754	600	0,7	30m Rollen	6	530 mm
220 007 511	600	0,7	100	6	530 mm
220 007 571	600	0,7	1000	1	530 mm
220 010 372	600	0,8	100	6	530 mm
220 018 624	600	0,8	1000	1	530 mm
220 007 536	670	0,7	100	6	580 mm
220 007 566	670	0,7	1000	1	580 mm
220 009 523	670	0,8	100	6	580 mm
220 007 575	670	0,8	1000	1	580 mm
220 020 755	800	0,7	30m Rollen	6	730 mm
220 009 943	800	0,7	100	6	730 mm
220 007 596	800	0,7	800	1	730 mm
220 009 498	1000	0,7	100	6	990 mm
220 009 487	1000	0,7	150	6	990 mm
220 007 554	1000	0,7	1000	1	990 mm
220 017 351	1000	0,8	100	6	990 mm
220 007 580	1000	0,8	1000	1	990 mm
220 007 539	1000	1	1000	1	990 mm
220 017 351	1000	0,8	100	6	990 mm
220 007 580	1000	0,8	1000	1	990 mm
220 007 539	1000	1	1000	1	990 mm
	nummer 220 020 750 220 020 751 220 007 590 220 007 591 220 007 54 220 007 511 220 007 511 220 007 571 220 007 571 220 007 576 220 007 536 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 575 220 007 576 220 007 576 220 007 576 220 007 576 220 007 576 220 007 580 220 007 580 220 007 580 220 007 580 220 007 580 220 007 580 220 007 580 220 007 580	nummer in mm 220 020 750 331 220 020 751 400 220 020 753 500 220 007 590 500 220 007 499 500 220 007 591 500 220 007 564 500 220 020 754 600 220 007 511 600 220 010 372 600 220 018 624 600 220 007 536 670 220 007 566 670 220 007 575 670 220 007 575 800 220 007 596 800 220 007 596 800 220 009 943 800 220 009 487 1000 220 007 596 800 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 596 1000 220 007 580 1000 220 007 580	nummer in mm in mm 220 020 750 331 0,7 220 020 751 400 0,7 220 020 753 500 0,7 220 007 590 500 0,7 220 007 499 500 0,8 220 007 591 500 0,8 220 020 754 600 0,7 220 007 511 600 0,7 220 007 571 600 0,7 220 010 372 600 0,8 220 018 624 600 0,8 220 007 536 670 0,7 220 007 556 670 0,7 220 007 556 670 0,8 220 007 555 800 0,7 220 009 943 800 0,7 220 007 596 800 0,7 220 007 596 800 0,7 220 007 596 800 0,7 220 007 596 800 0,7 220 007 580 1000 0,7 220 007 580 1000	nummer in mm in mm in kg 220 020 750 331 0,7 30m Rollen 220 020 751 400 0,7 30m Rollen 220 020 753 500 0,7 30m Rollen 220 007 590 500 0,7 1000 220 007 591 500 0,8 100 220 007 564 500 0,8 1000 220 020 754 600 0,7 30m Rollen 220 007 511 600 0,7 30m Rollen 220 007 571 600 0,7 100 220 010 372 600 0,8 100 220 018 624 600 0,8 100 220 018 624 600 0,8 100 220 007 536 670 0,7 100 220 007 556 670 0,7 100 220 009 523 670 0,8 100 220 007 575 800 0,7 30m Rollen 220 009 943 800 0,7 100	nummer in mm in mm in kg Palette 220 020 750 331 0,7 30m Rollen 6 220 020 751 400 0,7 30m Rollen 6 220 020 753 500 0,7 30m Rollen 6 220 007 590 500 0,7 1000 6 220 007 499 500 0,7 1000 1 220 007 591 500 0,8 100 6 220 007 564 500 0,8 1000 1 220 020 754 600 0,7 30m Rollen 6 220 007 511 600 0,7 1000 1 220 007 571 600 0,7 1000 1 220 010 372 600 0,8 1000 1 220 018 624 600 0,8 1000 1 220 007 536 670 0,7 1000 1 220 007 556 670 0,7 1000 6 220 007 555

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich



PIGMENTO® grün

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 010 593	500	0,7	100	6	430 mm
220 017 436	500	0,7	1000	1	430 mm
220 010 596	600	0,7	100	6	530 mm
220 021 627	600	0,7	895	1	530 mm
220 010 602	670	0,7	100	6	580 mm
220 015 134	670	0,7	1000	1	580 mm
220 010 605	1000	0,7	100	6	990 mm
220 020 308	1000	0,7	1000	1	990 mm

PIGMENTO® rot

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 010 594	500	0,7	100	6	430 mm
220 022 259	500	0,7	1000	1	430 mm
220 010 597	600	0,7	100	6	530 mm
220 021 628	600	0,7	895	1	530 mm
220 010 603	670	0,7	100	6	580 mm
220 015 603	670	0,7	1000	1	580 mm
220 010 606	1000	0,7	100	6	990 mm
220 019 943	1000	0,7	1000	1	990 mm

PIGMENTO® blau

ner in mm	in mm	Coilgewich in kg	nt Coils / Palette	Folie
9 680 500	0,7	100	6	430 mm
1 631 500	0,7	1000	1	430 mm
9 845 600	0,7	100	6	530 mm
1 629 600	0,7	895	1	530 mm
9 683 670	0,7	100	6	580 mm
1 633 670	0,7	1000	1	580 mm
9 685 1000	0,7	100	6	990 mm
9 798 1000	0,7	1000	1	990 mm
	9 680 500 1 631 500 9 845 600 1 629 600 9 683 670 1 633 670 9 685 1000	9 680 500 0,7 1 631 500 0,7 9 845 600 0,7 1 629 600 0,7 9 683 670 0,7 1 633 670 0,7 9 685 1000 0,7	9 680 500 0,7 100 1 631 500 0,7 1000 9 845 600 0,7 100 1 629 600 0,7 895 9 683 670 0,7 100 1 633 670 0,7 1000 9 685 1000 0,7 100	9 680 500 0,7 100 6 1 631 500 0,7 1000 1 9 845 600 0,7 100 6 1 629 600 0,7 895 1 9 683 670 0,7 100 6 1 633 670 0,7 1000 1 9 685 1000 0,7 100 6

PIGMENTO® braun

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
220 020 918	500	0,7	100	6	430 mm
220 021 632	500	0,7	1000	1	430 mm
220 020 919	600	0,7	100	6	530 mm
220 021 630	600	0,7	895	1	530 mm
220 020 921	670	0,7	100	6	580 mm
220 020 889	670	0,7	1000	1	580 mm
220 020 922	1000	0,7	100	6	990 mm
220 020 888	1000	0,7	1000	1	990 mm

Weitere Abmessungen und Sonderfarben sind auf Anfrage erhältlich





AZENGAR®

Artikel- nummer	Breite in mm	Dicke in mm	Coilgewicht in kg	Coils / Palette	Folie
002 024 318	500	0,7	100	6	430 mm
220 024 224	500	0,7	1000	1	430 mm
220 022 671	600	0,7	100	6	530 mm
220 022 121	670	0,7	100	6	580 mm
220 022 539	670	0,7	1340	1	580 mm
220 023 961	1000	0,7	104	6	990 mm
220 022 538	1000	0,7	1000	1	990 mm

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich





Bleche

Artikel-

nummer

Ober-

flächengüte

Auf Anfrage sind andere
Blechdicken lieferbar.
Sonderabmessungen bis 4m
Länge sind lieferbar.

Auf Anfrage sind andere Blechdicken lieferbar. Sonderabmessungen sind auf Anfrage lieferbar.

Auf Anfrage sind andere Blechdicken lieferbar. Sonderabmessungen sind auf Anfrage lieferbar.

Hullillei	nachengate in inin	mm	mm	heit	in kg	
200 377 000	blank	1000	2000	0,65	1000	ohne Folie
209 544 000	blank	1000	2000	0,7	500	ohne Folie
200 379 000	blank	1000	2000	0,7	1000	ohne Folie
200 381 000	blank	1000	2000	0,8	1000	ohne Folie
200 212 000	blank	1000	2000	1	1000	ohne Folie
200 387 000	blank	1000	2000	1,5	1000	ohne Folie
200 334 001	blank	1000	3000	0,7	1000	ohne Folie
209 298 000	blank	1000	3000	0,8	1000	ohne Folie
200 524 000	blank	1000	3000	1	1000	ohne Folie
210 830 008	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	0,7	1000	ohne Folie
220 003 017	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	0,7	1000	990 mm
220 002 711	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	0,8	1000	ohne Folie
220 004 301	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	0,8	1000	990 mm
220 005 378	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	1	500	990 mm
211 112 002	QUARTZ-ZINC®	1000	3000	0,7	1000	ohne Folie
220 008 758	QUARTZ-ZINC®	1000	3000	0,7	1000	990 mm
220 008 757	QUARTZ-ZINC®	1000	3000	0,8	1000	990 mm
220 008 763	QUARTZ-ZINC®	1000	3000	1	1000	990 mm
220 007 570	ANTHRA-ZINC®	1000	2000	0,7	1000	990 mm
220 007 568	ANTHRA-ZINC®	1000	2000	0,8	1000	990 mm
220 007 567	ANTHRA-ZINC®	1000	3000	0,7	1000	990 mm
220 002 963	ANTHRA-ZINC®	1000	3000	0,8	1000	990 mm
220 010 581	PIGMENTO® grün	1000	2000	0,7	500	990 mm
220 018 414	PIGMENTO® grün	1000	2000	0,8	500	990 mm
220 010 584	PIGMENTO® grün	1000	2000	1	500	990 mm
220 010 582	PIGMENTO® rot	1000	2000	0,7	500	990 mm
220 020 370	PIGMENTO® rot	1000	2000	0,8	500	990 mm
220 010 585	PIGMENTO® rot	1000	2000	1	500	990 mm
220 019 674	PIGMENTO® blau	1000	2000	0,7	500	990 mm
220 019 693	PIGMENTO® blau	1000	2000	0,8	500	990 mm
220 019 403	PIGMENTO® blau	1000	2000	1	500	990 mm
220 020 000	DICMENTO® !	1000	2000	0.7	F00	
220 020 890	PIGMENTO® braun	1000	2000	0,7	500	990 mm
220 022 258	PIGMENTO® braun	1000	2000	0,8	570	990 mm
220 021 548	PIGMENTO® braun	1000	2000	1	250	990 mm

Länge

Breite

in mm

Dicke

Verpa-

kungs- ein-

Folie





Bleche

	Artikel- nummer	Oberflächen- güte	Breite in mm	Länge in mm	Dicke in mm	Verpakungs- einheit in kg	Folie
	220 022 080	AZENGAR®	1000	0 2000	0 0,7	250	990 mm
	220 022 389	AZENGAR®	1000	0 3000	0 0,7	250	990 mm
Bleche in Sonder-	220 022 609	blank	1250	0 2000	0 0,7	500	ohne Folie
breite 1250mm	220 022 610	blank	1250	0 2000	0 1	1000	ohne Folie
	220 022 612	blank	1250	0 3000	0 0,7	500	ohne Folie
	220 022 608	blank	1250	0 3000	0 1	500	ohne Folie
Rundlochbleche	220 022 144	blank	1000	0 2000	0 0,7		
RV 5-7	220 022 175	blank	1000	0 2000	0 1		
10000000000	220 022 176	QUARTZ-ZINC	C® 1000	0 2000	0 1		
111000000000	220 022 177	ANTHRA-ZINC	C® 1000	0 2000	0 1		

Rautenlochbleche Mit diesem neu entwickelten Lochblech wird eine effiziente Be- und Entlüftung von Dach- und Fassadenkonstruktionen gewährleistet. Der freie Lüftungsquerschnitt von 63% bringt eine Verbesserung von ca. 25% gegenüber herkömmlichen Lochblechen. Das bedeutet, dass die Be- und Entlüftungsöffnungen am Gebäude entsprechend kleiner ausgebildet werden können. Planerische Vorstellungen und Forderungen der Regelwerke können somit in Einklang gebracht werden.

Das VMZINC® Rautenlochblech bietet folgende Vorteile:

- Vergrößerter Lüftungsquerschnitt
- Kostengünstig-wirtschaftlich
- Einfach zu verarbeiten und zu montieren

	Artikel- nummer	Oberflächen- güte	Breite in mm	Länge in mm	Maschen- länge in mm	Maschen- breite in mm	Steg- breite in mm
	220 009 646	blank	1000	2000	10	7,62	1,40
	220 010 025	QUARTZ-ZINC®	1000	2000	10	7,62	1,40
ĺ	220 010 033	ANTHRA-ZINC®	1000	2000	10	7,62	1,40



Lieferformen:

TafeIn

1000 mm x 2000 mm x 1,00 mm





ZINC PLUS

Die Bezeichnung ZINC PLUS steht für den patentierten unterseitigen Korrosionsschutz des Zinks. Diese rückseitige Bandbeschichtung besteht aus einer hochwertigen zweikomponentigen 60 µm dicken Polyurethan/Polyamid-Verbindung und schützt vor Feuchtigkeit aufgrund von Kondensation.

Eine bauaufsichtliche Zulassung ist für Bandbeschichtungslacke nicht erforderlich.

Einschalig unbelüftete Dachkonstruktionen können mit ZINC PLUS z.B. auf trittfesten Wärmedämmungen ausgeführt werden. Diese Dachkonstruktionen sind bereits auf mehreren $10.000~\text{m}^2$ europaweit ohne Komplikationen ausgeführt worden.

ZINC PLUS kann mit den gewohnten Handwerkstechniken für Titanzink verarbeitet werden, da die "zinktypischen Eigenschaften" erhalten bleiben. Dies bedeutet, profilieren, kanten, falzen, runden, etc. sind nach wie vor möglich. Bei Weichlötverbindungen sind die entsprechenden Bereiche der Beschichtung abrasiv zu entfernen.

Bänder

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Breite in mm	Dicke in mm	Coil- gewicht in kg	Coils/ Palette	Folie
220 002 969	blank PLUS	600	0,7	100	6	ohne Folie
220 011 770	blank PLUS	600	0,7	895	1	ohne Folie
220 002 571	blank PLUS	670	0,7	100	6	ohne Folie
220 011 773	blank PLUS	670	0,7	1000	1	ohne Folie
220 002 583	blank PLUS	1000	0,7	100	6	ohne Folie
220 011 768	blank PLUS	1000	0,7	1000	1	ohne Folie
	nummer 220 002 969 220 011 770 220 002 571 220 011 773 220 002 583	Oberflächengüte 220 002 969 blank PLUS 220 011 770 blank PLUS 220 002 571 blank PLUS 220 011 773 blank PLUS 220 002 583 blank PLUS	nummer Oberflächengüte in mm 220 002 969 blank PLUS 600 220 011 770 blank PLUS 600 220 002 571 blank PLUS 670 220 011 773 blank PLUS 670 220 002 583 blank PLUS 1000	nummer Oberflächengüte in mm in mm 220 002 969 blank PLUS 600 0,7 220 011 770 blank PLUS 600 0,7 220 002 571 blank PLUS 670 0,7 220 011 773 blank PLUS 670 0,7 220 002 583 blank PLUS 1000 0,7	nummer Oberflächengüte in mm in mm in mm in mm gewicht in kg 220 002 969 blank PLUS 600 0,7 100 220 011 770 blank PLUS 600 0,7 895 220 002 571 blank PLUS 670 0,7 100 220 011 773 blank PLUS 670 0,7 1000 220 002 583 blank PLUS 1000 0,7 100	nummer Oberflächengüte in mm in mm in mm gewicht in kg Palette 220 002 969 blank PLUS 600 0,7 100 6 220 011 770 blank PLUS 600 0,7 895 1 220 002 571 blank PLUS 670 0,7 100 6 220 011 773 blank PLUS 670 0,7 1000 1 220 002 583 blank PLUS 1000 0,7 100 6

220 020 981	QUARTZ-ZINC® PLUS	600	0,7	100	6	530 mm
220 020 950	QUARTZ-ZINC® PLUS	600	0,7	895	1	530 mm
220 020 983	QUARTZ-ZINC® PLUS	670	0,7	100	6	580 mm
220 020 952	QUARTZ-ZINC® PLUS	670	0,7	1000	1	580 mm
220 020 984	QUARTZ-ZINC® PLUS	1000	0,7	100	6	990 mm
220 020 954	QUARTZ-ZINC® PLUS	1000	0,7	1000	1	860 mm

220 007 600	ANTHRA-ZINC® PLUS	600	0,7	100	6	530 mm
220 011 741	ANTHRA-ZINC® PLUS	600	0,7	895	1	530 mm
220 015 138	ANTHRA-ZINC® PLUS	670	0,7	100	6	580 mm
220 011 738	ANTHRA-ZINC® PLUS	670	0,7	1000	1	580 mm
220 015 331	ANTHRA-ZINC® PLUS	1000	0,7	100	6	990 mm
220 011 723	ANTHRA-ZINC® PLUS	1000	0,7	1000	1	990 mm

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich



ZINC STRAT

Eine zusätzliche, transparente, organische Beschichtung sorgt für stabile Farben und eine verbesserte Korrosionsresistenz. Die Lebensdauer des Produkts wird somit noch einmal verlängert. Zudem schützt die erweiterte Art der Vorbewitterung vor Weißrost ebenso wie vor sichtbaren Fingerabdrücken.

Die für VMZINC® charakteristische, elegante Textur des vorbewitterten Werkstoffs bleibt dabei ebenso erhalten wie seine guten materialspezifischen Verarbeitungseigenschaften.

ZINC STRAT wird auch als ZINC PLUS mit dem patentierten unterseitigen Korrosionsschutz angeboten.

Bänder

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Breite in mm	Dicke in mm	Coil- gewicht in kg	Coils, Palett	Folie
220 020 553	QUARTZ-ZINC® STRAT	500	0,7	1000	1	430 mm
220 020 554	QUARTZ-ZINC® STRAT	500	1	1000	1	430 mm
220 019 554	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	0,7	1000	1	990 mm
220 020 555	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	1	1000	1	990 mm
220 020 556	ANTHRA-ZINC® STRAT	500	0,7	1000	1	430 mm
220 020 558	ANTHRA-ZINC® STRAT	500	1	1000	1	430 mm
220 020 557	ANTHRA-ZINC® STRAT	1000	0,7	1000	1	990 mm
220 020 559	ANTHRA-ZINC® STRAT	1000	1	1000	1	990 mm

Bleche

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Breite in mm			Verpack einheit	
220 020 575	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	2000	0,7	250	990 mm
220 020 576	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	2000	1	250	990 mm
220 020 578	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	2000	0,7	250	990 mm
220 020 579	QUARTZ-ZINC® STRAT	1000	2000	1	250	990 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.



ZINC PLUS STRAT

Bänder

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Breite in mm	Dicke in mm	Coil- gewicht in kg		oils/ Fo- lette lie
220 020 565	QUARTZ-ZINC® PLUS STRAT	500	0,7	1000	1	430 mm
220 020 567	QUARTZ-ZINC® PLUS STRAT	500	0,8	1000	1	430 mm
220 020 566	QUARTZ-ZINC® PLUS STRAT	670	0,7	1000	1	580 mm
220 020 568	QUARTZ-ZINC® PLUS STRAT	670	0,8	1000	1	580 mm
220 020 569	ANTHRA-ZINC® PLUS STRAT	500	0,7	1000	1	430 mm
220 020 571	ANTHRA-ZINC® PLUS STRAT	500	0,8	1000	1	430 mm
220 020 570	ANTHRA-ZINC® PLUS STRAT	670	0,7	1000	1	580 mm
220 020 572	ANTHRA-ZINC® PLUS STRAT	670	0,8	1000	1	580 mm

Bleche

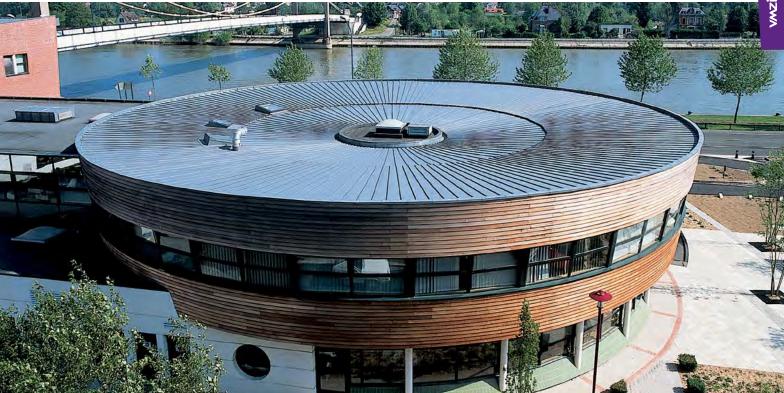
Artikel- nummer	Oberflächengüte	Breite in mm	Länge in mm			rpacku nheit in	FOLIA
220 020 580	QUARTZ-ZINC® PLUS	STRAT	1000	2000	0,7	250	990 mm
220 020 581	QUARTZ-ZINC® PLUS	STRAT	1000	2000	0,8	250	990 mm
220 020 582	ANTHRA-ZINC® PLUS	STRAT	1000	2000	0,7	250	990 mm
220 020 583	ANTHRA-ZINC® PLUS	STRAT	1000	2000	0,8	250	990 mm

Weitere Abmessungen sind auf Anfrage erhältlich





Um einen dauerhaften Einsatz und eine kontinuierlich innovative Nutzung des Materials Zink zu ermöglichen, hat VMZINC® ein ehrgeiziges Forschungs- und Entwicklungsprogramm gestartet. Abgesehen von der traditionellen Nutzung im Stehfalzsystem präsentiert dieser Katalog Modulsysteme für Dachdeckungen sowie Systeme für nichtkompatiblen Untergrund und nicht hinterlüftete Dächer.







VMZINC® Stehfalzdeckung



Doppelstehfalzdeckung

Der Doppelstehfalz ist die meist ausgeführte Deckart bei Dachneigungen im Bereich ≤ 25°. Die Befestigung erfolgt mit speziellen Haften im Bereich der Aufkantung. Sie werden auf der Schalung befestigt und durch das doppelte Verfalzen Bestandteil des Systems.

Wir empfehlen eine Dachneigung von 7° (12,3%) nicht zu unterschreiten. Bei Unterschreitung der empfohlenen Dachneigung von 7° (architektonische Anforderungen, Vorgaben etc.) sind zusätzliche Falzdichtungsmaßnahmen (zB. RUNOTEX, siehe S.79), strukturierte Trennlagen oder Unterdächer erforderlich.

Die kleinste zulässige Dachneigung von Doppelstehfalzdächern beträgt 3°.

Winkelstehfalzdeckung

Der Winkelstehfalz ist eine Variante des Doppelstehfalzes, bei der der letzte Arbeitsgang – das Schließen zum Doppelstehfalz – entfällt.

Für Dacheindeckungen müssen
Dachneigungen >25° (in
schneereichen Gebieten >35°)
vorliegen. Der Winkelstehfalz bringt
eine optisch stärkere Strukturierung.
Er wird deshalb oft auch in der
Fassadenbekleidung eingesetzt.





Artikel- nummer	Abbildung	Beschrei- bung	Material	Menge pro Karton
205 710 000	1	Schiebehaft	Edelstahl	250
220 021 659	2	Festhaft	Edelstahl	100



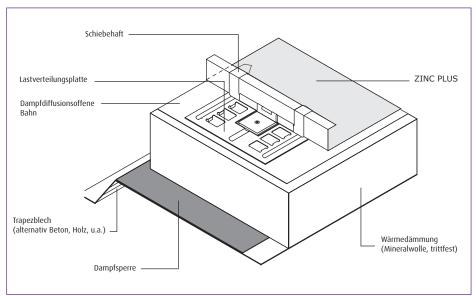


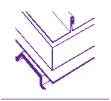
VMZINC® Strukturdach mit ZINC PLUS

Falls eine Hinterlüftung im Dachbereich nicht möglich ist, steht mit dem System Strukturdach eine einfache und sichere Lösung für Warmdächer mit Titanzink zur Verfügung. Die wichtigsten Komponenten des Systems sind: die traditionelle Stehfalztechnik in ZINC PLUS, trittfeste Wärmedämmung und die tragende Unterkonstruktion aus Stahltrapezblechen, Beton oder auch Holz. Durch die Verwendung von ZINC PLUS ist die normalerweise bei einem Warmdachsystem äußerst gefährdete Unterseite des Zinkblechs geschützt.



Dachaufbau





VMZINC® Strukturdach mit ZINC PLUS



	Artikel- nummer	Beschreibung	Material	Lochdurch- messer (mm)	Länge (mm)	Menge pro Karton
1	220 011 292	Schiebehaft	Edelstahl	6		250
2	220 020 181	Lastverteilungsplatte	Edelstahl	6		250
3	220 021 659	Festhaft	Edelstahl	5		100
4	220 022 880	Abstandshalter	Kunststoff		80	250
4	220 022 881	Abstandshalter	Kunststoff		100	250
4	220 022 882	Abstandshalter	Kunststoff		120	250
4	220 022 883	Abstandshalter	Kunststoff		140	250
4	221 022 884	Abstandshalter	Kunststoff		150	250
4	222 022 885	Abstandshalter	Kunststoff		160	250
4	220 007 886	Abstandshalter	Kunststoff		180	250
5	220 022 807	Aufsatz für Abstandshalter	Kunststoff		100	250
6	220 022 862	Schraube	Edelstahl		120	250
6	220 022 864	Schraube	Edelstahl		120	250
6	220 022 866	Schraube	Edelstahl		120	250
6	220 022 867	Schraube	Edelstahl		120	250
6	220 022 869	Schraube	Edelstahl		120	250
6	220 022 871	Schraube	Edelstahl		120	250

Traufblech



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Länge in m
220 002 864	QUARTZ-ZINC®	2,00





VMZINC® Kompaktdach mit ZINC PLUS

Das Kompaktdach ist ein nicht hinterlüftetes Bedachungssystem von VMZINC®. Es lässt sich ideal im Alt-oder Neubaubereich und bei allen Gebäuden mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit einsetzen. Das Kompaktdach mit VMZINC®/Foamglas® besteht aus fünf perfekt aufeinander abgestimmten Komponenten. Damit ist selbst die Verlegung auf groß dimensionierten Dachflächen mit extremer Luftfeuchtigkeit, wie bei Hallenbädern, problemlos und sicher ausführbar.

Der besondere Vorteil des Kompaktdaches mit VMZINC®/Foamglas® besteht in der optimalen Abdichtung gegen das Eindringen von Wasser und Wasserdampf sowie der Eliminierung von Wärmebrücken, da an den Befestigungspunkten das Metalldach keine Verbindung zum tragenden Untergrund hat.

Vorteile

- keine Hinterlüftung notwendig
- für Gebäude mit sehr hoher Luftfeuchte geeignet
- keine Wärmebrücken
- anwendbar auf Unterkonstruktionen aus Stahltrapezblechen, Beton und Holz

Oberflächen- qualität	Anwendungs- bereich	Dachneigung	Dachform
blank PLUS	Dach -	ab 3°	Gerade
QUARTZ-ZINC® PLUS	Stehfalzdeckung		Gebogen
ANTHRA-ZINC® PLUS			Komplex
PIGMENTO® PLUS			
AZENGAR® PLUS			





VMZINC® Kompaktdach mit ZINC PLUS

Dachneigung

Das Kompaktdach eignet sich für Dächer mit einem Gefälle von 3° - 60°. Auch die Eindeckung von Tonnendächern ist möglich. Sind Dachbereiche unter 3° Neigung auszuführen, empfehlen wir die Kontaktaufnahme mit der VMZINC®-Anwendungstechnik.

- 7 5 5 1 2 3
- 1 Trapezblech (alternativ Beton, Holz, u.a.)
- Wärmedämmung Foamglas®-Platten T4+
- 3 Heissbitumendeckenstrich
- 4 Krallenplatten
- 5 Polymerbitumen-Schweißbahn
- 6 Dampfdiffusionsoffene Trennlage
- 7 Schiebe- und Festhaften
- 8 Doppelstehfalzdeckung mit ZINC PLUS

Verlegung

Foamglas®-Platten T4+: Die wasser- und dampfdichte sowie extrem druckfeste Dämmschicht aus Schaumglas in unterschiedlichen Dicken wird vollflächig und vollfugig in Heißbitumen auf dem tragenden Untergrund - Holz, Stahl oder Beton - verlegt. Anschließend wird ein Heißbitumendeckanstrich aufgebracht.

Im Anschluss werden 1mm dicke Krallenplatten aus verzinktem Stahl zur Aufnahme der Haften für die VMZINC®-Eindeckung aufgebracht.

Danach wird eine Polymerbitumen-Schweißbahn auf den Heißbitumendeckanstrich und die Krallenplatten aufgeflämmt.

Eine Dampfdiffusionsoffene Trennlage verhindert Abrieb oder Verklebung zwischen Zinkeindeckung und Bitumenhaut.

Die Doppelstehfalzeindeckung mit ZINC PLUS kann dann mit Fest- und Schiebehaften aus Edelstahl mit korrosionsgeschützten Senkkopfschrauben in den Krallenplatten befestigt werden.





VMZINC® Sicherheitsbahn

Für den Einsatz im flachgeneigten hinterlüfteten Dachbereich



VMZINC® Bänder



VMZINC® in allen Oberfächengüten (blank, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®). Siehe Seiten 10-16

VMZINC® Sicherheitsbahn



Artikel-	Noppen-	Breite	Länge	Nutzbare
nummer	höhe in mm	in mm	in m	Oberfläche in m²
212 146 000	8,60	2000	20	

Gewicht einer Rolle: 23 kg

Graue Oberfläche, Beschriftung DELTA-VMZ

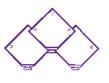
Breite 2000 mm inklusive eines 140 mm noppenfreien Streifens zur

Überlappung



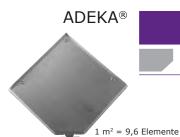
Artikel- nummer	Nummer	Bestimmung	Material	Anzahl pro nummer
220 008 222	1	Schiebehafte	Edelstahl	250
220 008 221	2	Festhafte	Edelstahl	100
212 172 000	3	Plattenhaft	Edelstahl	100





ADEKA® Patentiertes System

Mit diesem Produkt verbinden sich modernste Technologie und die traditionelle Optik der Dacheindeckung. Die "klassisch" formschönen Rautenelemente aus vorbewittertem QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC® oder PIGMENTO® werden mittels dreier Schrauben in vorgefertigten Bohrungen schnell und dauerhaft befestigt.



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Abmessungen	Gewicht
nummer	güte	einheit	in cm	in kg
220 001 201	QUARTZ-ZINC®	24 Stück	40 x 40	

Inklusive Schrauben





Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Abmessungen	Länge in
nummer	güte	einheit	in cm	mm
220 001 135	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	235	

Inklusive Vorstoßblech und Haften

Linkes Ortgangblech



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Höhe	Länge in
nummer	güte	einheit	in cm	mm
220 001 136	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	130	

Inklusive Clips und Haften

Rechtes Ortgangblech



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Höhe	Länge in
nummer	güte	einheit	in cm	mm
220 001 137	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	130	

Inklusive Clips und Haften





ADEKA® Patentiertes System





Inklusive Haften





Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Höhe	Breite	Länge
nummer	güte	einheit	in mm	in mm	in mm
220 001 139	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	70	85	

Inklusive Haften



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Breite	Länge
nummer	güte	einheit	in mm	in mm
220 001 140	QUARTZ-ZINC®	5 Stück	137	

Inklusive Befestigungsbügel



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Breite	Länge
nummer	güte	einheit	in mm	in mm
220 001 141	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	84	

Inklusive Haften

ADEKA® (ohne Zubehör) ist ebenfalls in ANTHRA-ZINC® und PIGMENTO® erhältlich, fragen Sie uns.



Von Architektur wird heute nicht nur eine immer stärkere Funktionalität erwartet, sondern auch, dass sie unsere Lebensqualität ständig verbessert. Die Gebäude werden daher zunehmend modularer und komplexer. Auch die Fassade als Hülle muss auf einem langfristigen Konzept beruhen, ihre Schutz- und Regulierungsfunktion mit der Außenwelt wahrnehmen und sich gleichzeitig harmonisch in die Umwelt einfügen. VMZINC® bietet hierfür mit vorbewitterten und gravierten Oberflächengüten vielfältige Möglichkeiten.







VMZINC® Stehfalzdeckung

Fassaden im Stehfalzsystem können horizontal und vertikal ausgeführt werden. Die Befestigung erfolgt jeweils mit speziellen Haften im Bereich der Aufkantung. Sie werden auf der Schalung befestigt und durch das Verfalzen Bestandteil des Systems.

Auf einfache Weise bietet Ihnen dieses System eine Vielzahl von Gestaltungsmöglichkeiten in unseren Oberflächenqualitäten QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO® und AZENGAR®.

Wir empfehlen die Ausführung als Winkelstehfalz in der Materialstärke von 0,8 mm und einer Achsbreite bis 430 mm. Die Scharenlängen sollten möglichst nicht länger als 4 m betragen.

Haften



Artikel- nummer	Abbildung	Beschreibung	Material	Menge pro Karton
205 710 000	1	Schiebehaft	Edelstahl	250
220 021 659	2	Festhaft	Edelstahl	100







VMZINC® Flatlock-Profil Großrauten

VMZINC® Flatlock-Profil

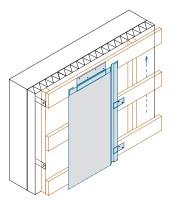


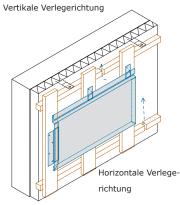
Blechdicke 0,8 mm

Standardprofile Artikel- Ober

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Achsabstand in mm	Länge in mm	Gewicht in kg/m²
300 001 974	QUARTZ-ZINC®	285	500 - 1000	8,43
300 001 974	QUARTZ-ZINC®	285	1000 - 4000	8,43
300 001 974	QUARTZ-ZINC®	375	500 - 1000	7,83
300 001 974	QUARTZ-ZINC®	375	1000 - 4000	7,83
300 001 978	ANTHRA-ZINC®	285	500 - 1000	8,43
300 001 978	ANTHRA-ZINC®	285	1000 - 4000	8,43
300 001 978	ANTHRA-ZINC®	375	500 - 1000	7,83
300 001 978	ANTHRA-ZINC®	375	1000 - 4000	7,83
300 002 026	PIGMENTO® grün	285	500 - 1000	8,43
300 002 026	PIGMENTO® grün	285	1000 - 4000	8,43
300 002 026	PIGMENTO® grün	375	500 - 1000	7,83
300 002 026	PIGMENTO® grün	375	1000 - 4000	7,83
300 001 418	PIGMENTO® rot	285	500 - 1000	8,43
300 001 418	PIGMENTO® rot	285	1000 - 4000	8,43
300 001 418	PIGMENTO® rot	375	500 - 1000	7,83
300 001 418	PIGMENTO® rot	375	1000 - 4000	7,83
300 001 983	PIGMENTO® blau	285	500 - 1000	8,43
300 001 983	PIGMENTO® blau	285	1000 - 4000	8,43
300 001 983	PIGMENTO® blau	375	500 - 1000	7,83
300 001 983	PIGMENTO® blau	375	1000 - 4000	7,83
300 001 384	PIGMENTO® braun	285	500 - 1000	8,43
300 001 384	PIGMENTO® braun	285	1000 - 4000	8,43
300 001 384	PIGMENTO® braun	375	500 - 1000	7,83
300 001 384	PIGMENTO® braun	375	1000 - 4000	7,83
300 001 982	AZENGAR®	285	500 - 1000	8,43
300 001 982	AZENGAR®	285	1000 - 4000	8,43
300 001 982	AZENGAR®	375	500 - 1000	7,83
300 001 982	AZENGAR®	375	1000 - 4000	7,83

Sonderprofile in 200-425 mm Achsabstand und 500-4000 mm Länge sind auf Anfrage erhältlich.





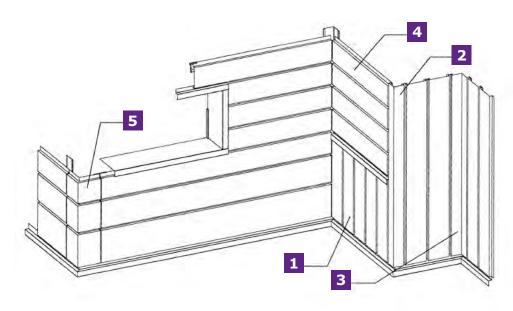


Artikel- nummer	Material	Verpackungsein- heit	Тур
220 003 112	verzinkter Stahl	250 Stück	Haft
220 003 113	verzinkter Stahl	100 Stück	Haftstreifen





VMZINC® Steckfalzpaneel



Offene Enden

VMZINC® | Steckfalzpaneel |





Artikel- nummer	Oberflächengüte	Achsabstand in mm	Länge in mm	Dicke in mm	Fuge in mm
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	333	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	333	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	300	500 - 6000	1	5 - 20

Steckfalzpaneele mit 333 mm Achsabstand in PIGMENTO® sind auf Anfrage erhältlich.



VMZINC® Steckfalzpaneel

Außeneckprofil 90°

2



	Artikel- nummer	Oberflächengüte	Achsabs- tand in mm	Länge in mm	Dicke in mm	Fuge in mm
	300 001 952	QUARTZ-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 952	QUARTZ-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 952	QUARTZ-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 956	ANTHRA-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 956	ANTHRA-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 956	ANTHRA-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 082	PIGMENTO® grün	200	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 082	PIGMENTO® grün	250	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 082	PIGMENTO® grün	300	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 080	PIGMENTO® rot	200	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 080	PIGMENTO® rot	250	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 080	PIGMENTO® rot	300	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 081	PIGMENTO® blau	200	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 081	PIGMENTO® blau	250	500 - 6000	1	5 - 20
	320 007 081	PIGMENTO® blau	300	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 372	PIGMENTO® braun	200	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 372	PIGMENTO® braun	250	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 372	PIGMENTO® braun	300	500 - 6000	1	5 - 20
E A	300 001 960	AZENGAR®	200	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 960	AZENGAR®	250	500 - 6000	1	5 - 20
	300 001 960	AZENGAR®	300	500 - 6000	1	5 - 20

Inneneckprofil 90°

3



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Achsabstand in mm	Länge in mm	Dicke in mm	Fuge in mm
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	300	500 - 6000	1	5 - 20





VMZINC® Steckfalzpaneel

Geschlossene Enden

VMZINC® | Steckfalzpaneel

4



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Achsabstand in mm	Länge in mm	Dicke in mm	Fuge in mm
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	333	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	333	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	300	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	200	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	250	500 - 6000	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	300	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	200	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	250	500 - 6000	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	300	500 - 6000	1	5 - 20

Steckfalzpaneele sind auch perforiert erhältlich.





VMZINC® Steckfalzpaneel

Eckprofil 90°

5



Artikel-	Oberflächengüte	Achsabstand	Länge	Dicke	Fuge
nummer		in mm	in mm	in mm	in mm
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	200	250 x 250	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	250	250 x 250	1	5 - 20
300 001 952	QUARTZ-ZINC®	300	250 x 250	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	200	250 x 250	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	250	250 x 250	1	5 - 20
300 001 956	ANTHRA-ZINC®	300	250 x 250	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	200	250 x 250	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	250	250 x 250	1	5 - 20
320 007 082	PIGMENTO® grün	300	250 x 250	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	200	250 x 250	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	250	250 x 250	1	5 - 20
320 007 080	PIGMENTO® rot	300	250 x 250	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	200	250 x 250	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	250	250 x 250	1	5 - 20
320 007 081	PIGMENTO® blau	300	250 x 250	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	200	250 x 250	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	250	250 x 250	1	5 - 20
300 001 372	PIGMENTO® braun	300	250 x 250	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	200	250 x 250	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	250	250 x 250	1	5 - 20
300 001 960	AZENGAR®	300	250 x 250	1	5 - 20

Sonderpaneele in QUARTZ-ZINC®

Artikel- nummer		Dicke in mm	Passend für Achsmass	Oberflächen- güte	Fuge in mm
	Einseitig profiliert nur mit Nut	1,00	200	QUARTZ-ZINC®	5-20
300 001 952	Einseitig profiliert nur mit Nut	1,00	250	QUARTZ-ZINC®	5-20
300 001 952	Einseitig profiliert nur mit Nut	1,00	300	QUARTZ-ZINC®	5-20
1	Einseitig profiliert nur mit Nut	1,00	333	QUARTZ-ZINC®	5-20
	Einseitig profiliert nur mit Feder	1,00	200	QUARTZ-ZINC®	5-20
200 001 052	Einseitig profiliert nur mit Feder	1,00	250	QUARTZ-ZINC®	5-20
300 001 952	Einseitig profiliert nur mit Feder	1,00	300	QUARTZ-ZINC®	5-20
7	Einseitig profiliert nur mit Feder	1,00	333	QUARTZ-ZINC®	5-20

Steckfalzpaneele sind auch in Sonderbreiten erhältlich.





VMZINC® Stulppaneel

Das VMZINC® Stulppaneel ist eine einfach und ohne spezielle Werkzeuge zu installierende Lösung für hinterlüftete Fassadenbekleidungen.

VMZINC® Stulppaneel

Artik numn		Oberflächengüte	Dicke in mm	Länge in mm	Achsabstand in mm	Tiefe in mm
220 021	170	QUARTZ-ZINC®	0,7	3000	200	13
220 021	171	ANTHRA-ZINC®	0,7	3000	200	13
220 021	172	PIGMENTO® rot	0,7	3000	200	13
220 021	173	PIGMENTO® blau	0,7	3000	200	13
220 021	174	PIGMENTO® grün	0,7	3000	200	13
220 021	175	PIGMENTO® braun	0,7	3000	200	13
220 022	500	AZENGAR®	0,7	3000	200	13
220 021	176	QUARTZ-ZINC®	0,7	3000	200	20
220 021	177	ANTHRA-ZINC®	0,7	3000	200	20
220 021	178	PIGMENTO® rot	0,7	3000	200	20
220 021	179	PIGMENTO® blau	0,7	3000	200	20
220 021	180	PIGMENTO® grün	0,7	3000	200	20
220 021	181	PIGMENTO® braun	0,7	3000	200	20
220 022	501	AZENGAR®	0,7	3000	200	20

Verpackungseinheit 5 Stück

Fußstreifen

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Länge in mm	Tiefe in mm
300 001 467	QUARTZ-ZINC®	1	3000	50 bis 450
300 001 468	ANTHRA-ZINC®	1	3000	50 bis 450
300 001 469	PIGMENTO® rot	1	3000	50 bis 450
300 001 470	PIGMENTO® blau	1	3000	50 bis 450
300 001 471	PIGMENTO® grün	1	3000	50 bis 450
300 001 472	PIGMENTO® braun	1	3000	50 bis 450
300 001 780	AZENGAR®	1	3000	50 bis 450

Verpackungseinheit 1 Stück





VMZINC® Stulppaneel

Stoßverbinder



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Länge in mm	Achsabstand in mm	Tiefe in mm
220 021 801	QUARTZ-ZINC®	0,7	100	200	13
220 021 802	ANTHRA-ZINC®	0,7	100	200	13
220 021 803	PIGMENTO® rot	0,7	100	200	13
220 021 804	PIGMENTO® blau	0,7	100	200	13
220 021 805	PIGMENTO® grün	0,7	100	200	13
220 021 806	PIGMENTO® braun	0,7	100	200	13
220 022 503	AZENGAR®	0,7	100	200	13
220 021 807	QUARTZ-ZINC®	0,7	100	200	20
220 021 808	ANTHRA-ZINC®	0,7	100	200	20
220 021 809	PIGMENTO® rot	0,7	100	200	20
220 021 810	PIGMENTO® blau	0,7	100	200	20
220 021 811	PIGMENTO® grün	0,7	100	200	20
220 021 812	PIGMENTO® braun	0,7	100	200	20
220 022 504	AZENGAR®	0,7	100	200	20

Verpackungseinheit 10 Stück





MOZAIK®

Kassetten mit Standardtiefe

T1 - 6 -	Vertikale	Verlegung	Horizontale	· Verlegung
Tiefe (mm)	Breite (minimal – maximal)	Höhe (minimal – maximal)	Breite (minimal – maximal)	Höhe (minimal – maximal)
40	365 – 900	300 - 2400	365 - 2400	300 - 900

Kassetten mit unterschiedlicher Tiefe

T1.6 .	Vertikale Verlegung		Horizontale Verlegung		
Tiefe (mm)	Breite (minimal – maximal)	Höhe (minimal – maximal)	Breite (minimal - maximal)	Höhe (minimal – maximal)	
40	365 - 850	300 - 2400	365 - 2400	300 - 850	
80	365 – 800	300 - 2400	365 - 2400	300 - 800	
100	365 – 750	300 - 2400	365 – 2400	300 - 750	

MOZAIK®: horizontale Kassetten



Artikelnummer	Oberflächengüte	Dicke (mm)	Tiefe (mm)
300 001 993	AZENGAR®	1	40
300 001 985	QUARTZ-ZINC®	1	40
300 001 989	ANTHRA-ZINC®	1	40
300 001 193	PIGMENTO® grün	1	40
300 001 186	PIGMENTO® rot	1	40
300 001 192	PIGMENTO® blau	1	40
300 001 386	PIGMENTO® braun	1	40

	O. 6" 1 "	5 :1 ()	-:
Artikelnummer ——	Oberflächengüte	Dicke (mm)	Tiefe (mm)
300 001 993	AZENGAR®	1	60-80-100
300 001 985	QUARTZ-ZINC®	1	60-80-100
300 001 989	ANTHRA-ZINC®	1	60-80-100
300 001 193	PIGMENTO® grün	1	60-80-100
300 001 186	PIGMENTO® rot	1	60-80-100
300 001 192	PIGMENTO® blau	1	60-80-100
300 001 386	PIGMENTO® braun	1	60-80-100



MOZAIK®

MOZAIK®: vertikale Kassetten



Artikelnummer	Oberflächengüte	Dicke (mm)	Tiefe (mm)
300 001 993	AZENGAR®	1	40
300 001 985	QUARTZ-ZINC®	1	40
300 001 989	ANTHRA-ZINC®	1	40
300 001 193	PIGMENTO® grün	1	40
300 001 186	PIGMENTO® rot	1	40
300 001 192	PIGMENTO® blau	1	40
300 001 386	PIGMENTO® braun	1	40

Artikelnummer	Oberflächengüte	Dicke (mm)	Tiefe (mm)
300 001 993	AZENGAR®	1	60-80-100
300 001 985	QUARTZ-ZINC®	1	60-80-100
300 001 989	ANTHRA-ZINC®	1	60-80-100
300 001 193	PIGMENTO® grün	1	60-80-100
300 001 186	PIGMENTO® rot	1	60-80-100
300 001 192	PIGMENTO® blau	1	60-80-100
300 001 386	PIGMENTO® braun	1	60-80-100





VMZINC® Sinus-Profil

VMZINC® Sinus-Profil 18/76



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Breite in mm	Länge in mm
220 003 926	QUARTZ-ZINC®	0,80	836	- 1800 - 6000
220 003 928	QUARTZ-ZINC®	1,00	836	— 1600 - 6000
220 003 937	ANTHRA-ZINC®	0,80	836	1000 6000
220 003 927	ANTHRA-ZINC®	1,00	836	- 1800 - 6000

VMZINC® Sinus-Profil



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Breite in mm	Länge in mm
220 003 930	QUARTZ-ZINC®	0,80	805	- 1800 - 6000
220 003 932	QUARTZ-ZINC®	1,00	805	- 1800 - 6000
220 003 929	ANTHRA-ZINC®	0,80	805	- 1800 - 6000
220 003 931	ANTHRA-ZINC®	1,00	805	

VMZINC® Sinus-Profil 43/180



Artikel-	Oberflächengüte	Dicke	Breite	Länge
nummer		in mm	in mm	in mm
220 003 934	QUARTZ-ZINC®	0,80	720	— 1800 - 6000
220 003 936	QUARTZ-ZINC®	1,00	720	— 1800 - 6000
220 003 933	ANTHRA-ZINC®	0,80	720	— 1800 - 6000
220 003 935	ANTHRA-ZINC®	1,00	720	1000 - 0000

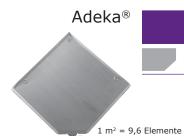
*empfohlene Länge 4000 mm

VMZINC® Sinus-Profile sind auch in PIGMENTO® erhältlich. VMZINC® Sinus-Profile können vertikal und horizontal verlegt werden. Sonderprofile sind auf Anfrage erhältlich.





Adeka®



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Abmessungen	Gewicht
nummer	güte	einheit	in cm	in kg
220 001 201	QUARTZ-ZINC®	24 Stück	40 x 40	

Inklusive Schrauben





Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Breite	Länge
nummer	güte	einheit	in mm	in mm
220 001 143	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	60	

Inklusive Haften

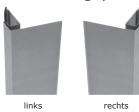
Fußstreifen



Artikel-	Oberflächen-	Verpackungs-	Höhe	Länge
nummer	güte	einheit	in mm	in mm
220 001 144	QUARTZ-ZINC®	10 Stück	260	

Inklusive Vorstoßblech und Haften

Laibungsprofil



Artikel- nummer	Oberflächen- güte	Verpackungs- einheit	Тур	Länge in mm
220 003 116	QUARTZ-ZINC®	5 Stück	Laibungsprofil rechts	1000
220 003 117	QUARTZ-ZINC®	5 Stück	Laibungsprofil links	1000

Adeka® (ohne Zubehör) ist ebenfalls in ANTHRA-ZINC® und PIGMENTO® erhältlich, fragen Sie uns.

VMZINC® Schindeln

Standardabmessungen *

Quadratische Form

Artikelnummer	Breite in mm	Länge in mm	# Haften	Stck / m²
300 001 740	235	235	2	19
300 001 741	420	420	4	6
300 001 742	590	590	4	3

Dicke 0,70 - 0,80 mm

Rechteckige Form

Artikelnummer	Breite in mm	Länge in mm	# Haften	Stck / m²
300 001 743	235	470	3	10
300 001 744	235	940	4	5
300 001 745	420	630	5	4
300 001 746	420	840	6	3
300 001 747	590	885	6	2

Dicke 0,70 - 0,80 mm

Diamant breite Form

Artikelnummer	Breite in mm	Länge in mm	# Haften	Stck / m²
300 001 748	274	215	2	33
300 001 749	290	230	2	29
300 001 750	432	336	2	14

Dicke 0,70 - 0,80 mm

Diamant enge Form

Artikelnummer	Breite in mm	Länge in mm	# Haften	Stck / m²
300 001 751	371	193	2	27
300 001 752	391	206	2	24
300 001 753	585	301	2	11

Dicke 0,70 - 0,80 mm

Sonderabmessungen

Artikelnummer	Oberfläche	Breite in mm	Länge in mm	Dicke in mm
300 001 796	QUARTZ-ZINC®	150-600	150-1200	0,70 - 0,80
300 001 799	ANTHRA-ZINC®	150-600	150-1200	0,70 - 0,80
300 001 803	PIGMENTO®	150-600	150-1200	0,70 - 0,80
300 001 802	AZENGAR®	150-600	150-1200	0,70 - 0,80

^{*}Auch in ZINC PLUS und ZINC STRAT sowie Kupfer erhältlich.

Nach Wahl: Fuge versetzt oder durchlaufend Einhang bündig oder nicht bündig Ränder foliert oder unfoliert

^{*} versetzte Fuge, Einhang nicht bündig



VMZINC® Unicprofil

Universelles Profilsystem für Fassadeneinfassungen

VMZINC® Unicprofile sind ein universelles Profilsystem für Gebäudeöffnungen. Das einfach zu installierende System umfasst sechs unterschiedliche Profilvarianten aus Titanzink, die eine sichere und geschmackvolle Einbindung von Türen und Fenstern in die Fassade erlauben.

Es lässt sich mit allen VMZINC®-Fassadenprodukten kombinieren, eignet sich jedoch auch für andere Bekleidungsmaterialien wie Schiefer, Ziegel und Holz.

VMZINC® Unicprofile sind mit VMZINC® Fassadensystemen kompatibel:

- VMZINC® Winkelstehfalz
- VMZINC® Stulppaneel
- VMZINC® Steckfalzpaneel
- MOZAIK®
- VMZINC® Sinus-Profil
- ADEKA®

VMZINC® Unicprofil F1

Basisprofil



Artike me		Oberfläche	Dicke	Länge	Verpackung	Zuschnitt in mm
220 02	0 612	QUARTZ-ZINC®	0,8mm	3000mm	je 5 Stück	150

VMZINC® Unicprofil F2 (für maximal 280 mm Tiefe)

Laibungsprofil



Artikelnummer Oberfläche		Dicke in mm	Länge in mm	Verpac- kung	Zuschnitt in mm
220 020 617	QUARTZ-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 020 618	ANTHRA-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 020 619	PIGMENTO® grün	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 020 620	PIGMENTO® rot	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 020 621	PIGMENTO® blau	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 021 243	PIGMENTO® braun	1,0	3000	je 5 Stück	400
220 022 937	AZENGAR®	1,0	3000	je 5 Stück	400

VMZINC® Unicprofil

Universelles Profilsystem für Fassadeneinfassungen

VMZINC® Unicprofil F4

Verbinder für Türen und Fenster



Artikelnummer	Oberfläche	Dicke in mm	Länge in mm	Verpackung	Zuschnitt in mm
220 020 627	QUARTZ-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 020 628	ANTHRA-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 020 629	PIGMENTO® grün	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 020 630	PIGMENTO® rot	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 020 631	PIGMENTO® blau	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 021 249	PIGMENTO® braun	1,0	3000	je 5 Stück	129
220 022 938	AZENGAR®	1,0	3000	je 5 Stück	129

VMZINC® Unicprofil F6

Rinnenprofil



Artikelnummer	Oberfläche	Dicke in mm	Länge in mm	Verpackung	Zuschnitt in mm
220 022 221	blank	0,8	3000	je 5 Stück	133

VMZINC® Unicprofil F7

Sturzprofil



Artikelnummer	Oberfläche	Dicke in mm	Länge in mm	Verpackung	Zuschnitt in mm
220 020 638	QUARTZ-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 020 639	ANTHRA-ZINC®	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 020 640	PIGMENTO® grün	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 020 641	PIGMENTO® rot	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 020 642	PIGMENTO® blau	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 021 251	PIGMENTO® braun	1,0	3000	je 5 Stück	350
220 022 939	AZENGAR®	1,0	3000	je 5 Stück	350

Sonderlösungen

Neben den Standardprodukten für Fassaden ist mit VMZINC® eine Vielzahl unterschiedlicher Sonderlösungen realisierbar. Je nach architektonischem Konzept können Fassaden z.B. in Schuppenformen, mit perforierten Elementen und einer Vielzahl unterschiedlicher Profilquerschnitte ausgeführt werden. Dabei können alle verschiedenen Oberflächenqualitäten sowie Sonderfarben eingesetzt und miteinander kombiniert werden. Die Mitarbeiter der Anwendungstechnik stehen hierfür gern beratend zur Verfügung.









VMZINC® bietet Ihnen eine Reihe von Zubehörartikeln für Bedachung und Fassade. Kantprofile oder Scharen können in verschiedenen Abmessungen und Oberflächengüten gefertigt werden. Zubehörartikel wie Lüftungshauben gibt es auch für Schiefereindeckungen.







Lüftungshauben



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Verpackung seinheit	Bezeichnung
206 024 000	blank	12	Lüftungshaube dreieckig
211 035 000	QUARTZ-ZINC®	5	Lüftungshaube dreieckig
206 159 000	ANTHRA-ZINC®	12	Lüftungshaube dreieckig



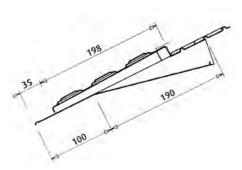
206 038 000	blank	12	Lüftungshaube halbrund
220 003 830	QUARTZ-ZINC®	4	Lüftungshaube halbrund
206 162 000	ANTHRA-ZINC®	12	Lüftungshaube halbrund

Lüftungsquerschnitt: 85 cm²

INTEGRA® Lüftung für Schieferdeckung

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Verpackung seinheit	Lüftungsquerschnitt in cm²
210 679 000	ANTHRA-ZINC®	12	60



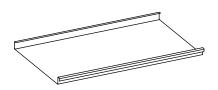






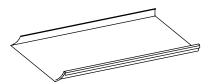
Scharen sind in den VMZINC® Oberflächen: blank, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO®, AZENGAR® sowie in Kupfer erhältlich. Die Profile für Doppel- und Winkelstehfalzdeckung, auch Scharen genannt, können von VMZINC® mit Rollformern hergestellt und direkt auf die Baustelle geliefert werden.

Folgende Scharen können gefertigt werden:



Scharen, gerade

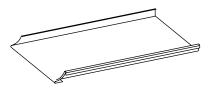
Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 730 mm



Scharen, gerade, Ausklinkung für Traufanschluß ste-

hend rund ohne Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 730 mm

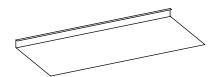


Scharen, gerade, Ausklinkung für Traufanschluß ste-

hend rund mit Rückkantung

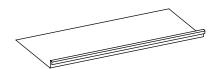
Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 730 mm





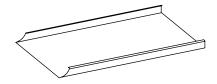
Sonderscharen, gerade, Unterfalz einseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 950 mm



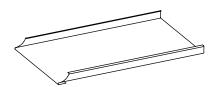
Sonderscharen, gerade, Oberfalz einseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 950 mm



Sonderscharen, gerade, Unterfalz beidseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund ohne Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 730 mm



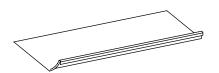
Sonderscharen, gerade, Unterfalz beidseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund mit Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 730 mm



Sonderscharen, gerade, Unterfalz einseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund ohne Rückkantung

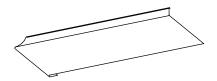
Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 950 mm



Sonderscharen, gerade, Oberfalz einseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund ohne Rückkantung

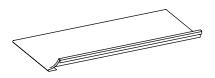
Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 950 mm





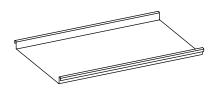
Sonderscharen, gerade, Unterfalz einseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund mit Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 950 mm



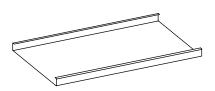
Sonderscharen, gerade, Oberfalz einseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund mit Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 240 – 950 mm



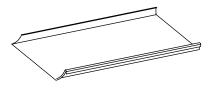
Sonderscharen, gerade, Oberfalz beidseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 730 mm



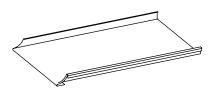
Sonderscharen, gerade, Unterfalz beidseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite: 240 – 730 mm



Sonderscharen, gerade, Oberfalz beidseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund ohne Rückkantung

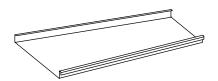
Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 280 – 800 mm



Sonderscharen, gerade, Oberfalz beidseitig, Ausklinkung für Traufanschluß stehend rund mit Rückkantung

Scharlänge: 0,5 – 7 m Deckbreite: 280 – 800 mm





Scharen, gerade, konisch

Scharlänge: 0,5 – 12 m Deckbreite minimal: 50 mm Deckbreite maximal: 930 mm



Scharen, rund

Scharlänge: 0,5 – 12 m Scharbreite: 330 – 800 mm Radius: minimal 600 mm



Sonderscharen, rund, Unterfalz einseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Scharbreite: 330 – 800 mm Radius: minimal 600 mm



Sonderscharen, rund, Oberfalz einseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Scharbreite: 330 – 800 mm Radius: minimal 600 mm



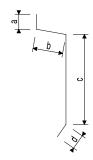
Sonderscharen, rund, Unterfalz beidseitig

Scharlänge: 0,5 – 12 m Scharbreite: 330 – 800 mm Radius: minimal 600 mm

Sonderabmessungen sind auf Anfrage erhältlich.

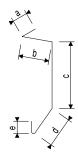


VMZINC® liefert Ihnen Kantprofile in den Oberflächen blank, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC®, PIGMENTO® rot, grün, blau und braun. Kantprofile sind in 2 und 3 Metern Länge erhältlich.



Kappleiste glatt

Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm
100	0,7	10	10	65	15
83	0,7	10	10	45	15

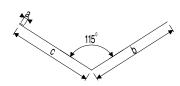


Kappleiste mit Falz für Abdichtung

Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	
100	0,7	10	20	44	20	10	
89	0,7	10	20	33	20	10	

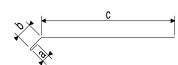


Kehle mit Falz



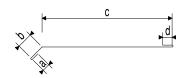
	Zuschnitt	Mind. Dicke	а	b	С
	mm	mm	mm	mm	mm
	500	0,7	15	250	232
Ī	400	0,7	15	200	182

Nackenblech glatt



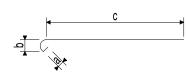
Zuschnitt	Mind. Dicke	а	b	С	
mm	mm	mm	mm	mm	
250	0,7	15	25	208	
200	0,7	15	25	158	
167	0,7	15	25	127	

Nackenblech mit Falz



Zuschnitt	Mind. Dicke	а	b	С	d	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	
250	0,7	15	25	185	15	
200	0,7	15	25	136	15	
167	0,7	15	25	104	15	

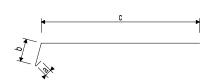
Traufstreifen glatt, mit



Zι	ıschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm
	250	0,7	10	17	217
	200	0,7	10	17	167
	167	0,7	10	17	134

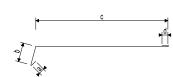


Traufstreifen glatt



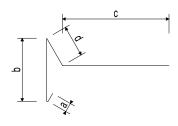
Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm
250	0,7	15	50	183
200	0,7	15	50	133
167	0,7	15	50	99

Traufstreifen mit Falz



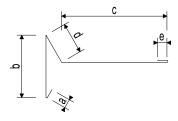
250 0,7 15 50 164 15 200 0,7 15 50 114 15	Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm	
7 2 2 2 2	250	0,7	15	50	164	15	
167 0.7 15 50 81 15	200	0,7	15	50	114	15	
10, 0,, 13 30 01 13	167	0,7	15	50	81	15	

Windbordleiste glatt



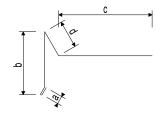
280 0,7 15 100 110 50 250 0,7 15 83 114 35 200 0,7 10 80 80 25	Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm
	280	0,7	15	100	110	50
200 0,7 10 80 80 25	250	0,7	15	83	114	35
	200	0,7	10	80	80	25

Windbordleiste mit Falz



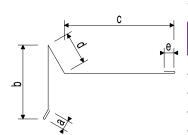
Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	
280	0,7	15	100	97	50	15	
250	0,7	15	83	102	35	15	
200	0,7	10	80	67	25	10	

Windfeder glatt



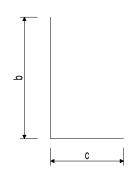
Zuschnitt mm	Mind. Dicke mm	a mm	b mm	c mm	d mm	
333	0,7	15	160	128	25	
280	0,7	15	105	135	25	
250	0,7	15	80	125	25	
200	0,7	10	80	80	25	





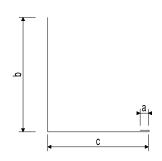
Windfeder mit Falz

Zuschnitt	Mind. Dicke	a	b	С	d	е	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
333	0,7	15	164	105	25	15	
280	0,7	15	135	80	25	15	
250	0,7	15	80	88	25	15	
200	0,7	10	80	70	25	10	



Winkelstreifen glatt

Zuschnitt	Mind. Dicke	b	С
mm	mm	mm	mm
333	0,7	208	125
280	0,7	160	120
250	0,7	125	125
250 (150/100)	0,7	150	100
200	0,7	100	100



Winkelstreifen mit Falz

Zuschnitt	Mind. Dicke	а	b	С	
mm	mm	mm	mm	mm	
333	0,7	15	166	150	
250	0,7	15	125	108	
250 (150/85)	0,7	15	150	85	
200	0,7	15	100	83	

Weitere Profile sind auf Anfrage erhältlich.





VMZINC® bietet Ihnen ein äußerst umfangreiches Programm zur Dachentwässerung. Wir liefern Dachrinnen, Regenfallrohre, Bögen, Endstücke, Einhangstutzen, Wasserfangkästen, Dehnelemente,... alles was zur Dachentwässerung benötigt wird. Sie erhalten Rinnen und Rohre in allen erforderlichen Abmessungen in den Oberfächengüten blank, QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC® und PIGMENTO® sowie in Kupfer und Aluminium.







Oberflächengüte

halbrund

Artikel-



nummer		in mm	in mm
220 009 671	blank	0,65	200 x 3000
220 009 688	blank	0,65	200 x 5000
220 009 690	blank	0,65	200 x 6000
220 009 665	blank	0,65	250 x 3000
220 009 667	blank	0,65	250 x 5000
220 009 681	blank	0,65	250 x 6000
220 009 660	blank	0,7	250 x 3000
220 009 661	blank	0,7	280 x 3000
220 009 683	blank	0,7	280 x 5000
220 009 686	blank	0,7	280 x 6000
220 009 663	blank	0,7	333 x 3000
220 009 668	blank	0,7	333 x 5000
220 009 675	blank	0,7	333 x 6000
220 009 662	blank	0,8	333 x 3000
220 009 717	blank	0,8	333 x 5000
220 011 832	blank	0,7	400 x 3000
220 011 833	blank	0,7	400 x 5000
220 011 834	blank	0,7	400 x 6000
220 009 666	blank	0,8	400 x 3000
220 010 054	blank	0,8	400 x 5000
220 009 694	blank	0,8	400 x 6000
220 009 682	blank	0,8	500 x 3000
220 009 689	blank	0,8	500 x 5000
220 010 020	OLIABET TIMES	0 7	200 2000

Dicke

Abmessung



220 019 820	QUARTZ-ZINC®	0,7	200 x 3000
220 019 846	QUARTZ-ZINC®	0,7	250 x 3000
220 009 450	QUARTZ-ZINC®	0,7	250 x 5000
220 019 821	QUARTZ-ZINC®	0,7	280 x 3000
220 019 823	QUARTZ-ZINC®	0,7	280 x 5000
220 019 826	QUARTZ-ZINC®	0,7	333 x 3000
220 019 827	QUARTZ-ZINC®	0,7	333 x 5000
220 008 983	QUARTZ-ZINC®	0,7	333 x 6000
220 019 850	QUARTZ-ZINC®	0,8	400 x 3000
220 008 979	QUARTZ-ZINC®	0,8	400 x 5000
220 008 993	QUARTZ-ZINC®	0,8	500 x 3000



220 010 192	ANTHRA-ZINC®	0,7	200 x 3000
220 018 253	ANTHRA-ZINC®	0,7	250 x 3000
220 010 821	ANTHRA-ZINC®	0,7	250 x 5000
220 009 409	ANTHRA-ZINC®	0,7	280 x 3000
220 015 605	ANTHRA-ZINC®	0,7	280 x 5000
220 009 408	ANTHRA-ZINC®	0,7	333 x 3000
220 010 522	ANTHRA-ZINC®	0,7	333 x 5000
220 010 347	ANTHRA-ZINC®	0,7	333 x 6000
220 010 316	ANTHRA-ZINC®	0,8	400 x 3000



	Artikel-	Oberflächengüte	Dicke	Abmessung
	nummer		in mm	in mm
	220 021 669	PIGMENTO® grün	0,7	280 x 3000
	220 021 670	PIGMENTO® grün	0,7	333 x 3000
	220 021 675	PIGMENTO® rot	0,7	280 x 3000
	220 021 676	PIGMENTO® rot	0,7	333 x 3000
	220 021 672	PIGMENTO® blau	0,7	280 x 3000
	220 021 673	PIGMENTO® blau	0,7	333 x 3000
	220 021 678	PIGMENTO® braun	0,7	280 x 3000
	220 021 679	PIGMENTO® braun	0,7	333 x 3000
	220 009 184	Kupfer	0,6	200 x 3000
	220 009 183	Kupfer	0,6	200 x 5000
	220 009 181	Kupfer	0,6	250 x 3000
	220 009 182	Kupfer	0,6	250 x 5000
	220 009 167	Kupfer	0,6	250 x 6000
	220 010 047	Kupfer	0,7	250 x 3000
	220 009 172	Kupfer	0,6	280 x 3000
	220 009 173	Kupfer	0,6	280 x 5000
	220 009 174	Kupfer	0,6	280 x 6000
	220 009 164	Kupfer	0,7	280 x 3000
	220 009 165	Kupfer	0,7	280 x 5000
	220 009 169	Kupfer	0,7	280 x 6000
	220 009 179	Kupfer	0,6	333 x 3000
	220 009 178	Kupfer	0,6	333 x 5000
	220 009 175	Kupfer	0,6	333 x 6000
	220 009 170	Kupfer	0,7	333 x 3000
	220 009 171	Kupfer	0,7	333 x 5000





220 014 770	Aluminium	0,7	200 x 3000
220 014 771	Aluminium	0,7	200 x 5000
220 014 773	Aluminium	0,7	250 x 3000
220 014 774	Aluminium	0,7	250 x 5000
220 014 776	Aluminium	0,7	280 x 3000
220 014 777	Aluminium	0,7	280 x 5000
220 015 161	Aluminium	0,7	333 x 3000
220 015 140	Aluminium	0,7	333 x 5000
220 016 649	Aluminium	0,7	400 x 3000
220 016 651	Aluminium	0,7	400 x 5000
220 015 449	Aluminium	0,8	400 x 3000
220 014 782	Aluminium	0,8	400 x 5000
220 015 274	Aluminium	0,8	500 x 5000

0,7

0,7

0,7

0,7

333 x 6000

400 x 3000

400 x 5000

400 x 6000

220 009 189

220 009 162

220 009 163

220 009 188

Kupfer

Kupfer

Kupfer

Kupfer



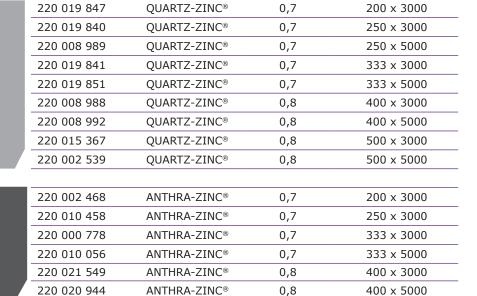


kastenform



nummer	Oberflachengute	in mm	in mm
220 009 673	blank	0,65	200 x 3000
220 009 676	blank	0,65	200 x 5000
220 009 699	blank	0,65	200 x 6000
220 009 672	blank	0,65	250 x 3000
220 009 677	blank	0,65	250 x 5000
220 009 696	blank	0,65	250 x 6000
220 009 687	blank	0,7	280 x 3000
220 009 678	blank	0,7	280 x 5000
220 009 700	blank	0,7	280 x 6000
220 000 776	blank	0,7	333 x 3000
220 009 679	blank	0,7	333 x 5000
220 009 698	blank	0,7	333 x 6000
220 000 789	blank	0,7	400 x 3000
220 011 920	blank	0,7	400 x 5000
220 011 921	blank	0,7	400 x 6000
220 009 664	blank	0,8	400 x 3000
220 009 680	blank	0,8	400 x 5000
220 009 695	blank	0,8	400 x 6000
220 003 246	blank	0,8	500 x 3000
220 009 710	blank	0,8	500 x 5000











Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Abmessung in mm
220 004 845	Kupfer	0,6	200 x 3000
220 009 104	Kupfer	0,6	200 x 5000
220 004 846	Kupfer	0,6	250 x 3000
220 010 049	Kupfer	0,6	250 x 5000
220 010 171	Kupfer	0,6	280 x 3000
220 010 172	Kupfer	0,6	280 x 5000
220 010 176	Kupfer	0,6	333 x 3000
220 010 169	Kupfer	0,6	333 x 5000
220 011 030	Kupfer	0,7	333 x 3000
220 011 923	Kupfer	0,7	400 x 3000
220 009 536	Kupfer	0,7	400 x 5000
220 016 301	Kupfer	0,7	500 x 3000
220 014 894	Kupfer	0,7	500 x 5000

Aufdachrinne



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Dicke in mm	Abmessung in mm
220 015 108	blank	0,7	400 x 3000
220 009 685	blank	0,8	400 x 3000
220 015 110	blank	0,7	500 x 3000
220 009 684	blank	0,8	500 x 3000
220 009 166	Kupfer	0,7	400 x 3000
220 014 880	Kupfer	0,7	500 x 3000

Aufdachrinnen sind auch in QUARTZ-ZINC $^{\circ}$ erhältlich.

Weitere Abmessungen und Formen können von uns auf Anfrage gefertigt werden.





Regenfallrohre

rund, geschweißt



Artikel-	Oberflächengüte	Dicke	Abmessung
nummer		in mm	in mm
220 009 798	blank	0,65	60 x 2000
220 009 804	blank	0,65	60 x 3000
220 009 795	blank	0,65	76 x 2000
220 009 808	blank	0,65	76 x 3000
220 009 810	blank	0,7	76 x 2000
220 009 802	blank	0,65	80 x 1000
220 002 008	blank	0,65	80 x 2000
220 002 010	blank	0,65	80 x 3000
220 009 799	blank	0,65	80 x 4000
220 009 796	blank	0,65	87 x 2000
220 009 806	blank	0,65	87 x 3000
220 009 807	blank	0,7	87 x 2000
220 009 797	blank	0,65	100 x 1000
220 002 028	blank	0,65	100 x 2000
220 002 030	blank	0,65	100 x 3000
220 003 139	blank	0,65	100 x 4000
220 019 966	blank	0,7	100 x 2000
220 004 776	blank	0,8	100 x 2000
220 009 800	blank	0,7	120 x 2000
220 009 803	blank	0,7	120 x 3000
220 009 827	blank	0,7	150 x 2000*
220 009 828	blank mit Sicke	0,7	150 x 2000*
220 019 828	QUARTZ-ZINC®	0,7	60 x 2000
220 019 829	QUARTZ-ZINC®	0,7	80 x 2000
220 019 830	QUARTZ-ZINC®	0,7	80 x 3000



			- / -	
	220 009 828	blank mit Sicke	0,7	150 x 2000*
	220 019 828	QUARTZ-ZINC®	0,7	60 x 2000
	220 019 829	QUARTZ-ZINC®	0,7	80 x 2000
	220 019 830	QUARTZ-ZINC®	0,7	80 x 3000
	220 019 825	QUARTZ-ZINC®	0,7	100 x 2000
	220 019 831	QUARTZ-ZINC®	0,7	100 x 3000
	220 019 832	QUARTZ-ZINC®	0,7	120 x 2000
7	220 009 047	QUARTZ-ZINC®	0,7	150 x 2000*
	220 023 227	ANTHRA-ZINC	0,7	60 x 2000**
	220 016 502	ANTHRA-ZINC	0,7	80 x 2000
	220 005 303	ANTHRA-ZINC	0,7	100 x 2000
	220 008 024	ANTHRA-ZINC	0,7	100 x 3000
	220 019 445	ANTHRA-ZINC	0,7	120 x 2000

* gefalzt ** Muffe 100 mm



Regenfallrohre

rund, geschweißt



Artikel-	Oberflächengüte	Dicke	Abmessung
nummer		in mm	in mm
220 005 329	Kupfer	0,6	60 x 2000
220 009 260	Kupfer	0,6	60 x 3000
220 009 235	Kupfer	0,6	76 x 2000
220 005 331	Kupfer	0,6	80 x 2000
220 009 279	Kupfer	0,6	80 x 3000
220 009 234	Kupfer	0,6	87 x 2000
220 009 242	Kupfer	0,7	87 x 2000
220 005 338	Kupfer	0,6	100 x 2000
220 009 240	Kupfer	0,6	100 x 3000
220 009 241	Kupfer	0,6	100 x 4000
220 005 336	Kupfer	0,7	100 x 2000
220 008 025	Kupfer	0,7	100 x 3000
220 009 238	Kupfer	0,7	120 x 2000
220 009 275	Kupfer	0,7	120 x 3000
220 009 246	Kupfer	0,7	150 x 2000*
220 015 142	Aluminium	0,7	60 x 2000
220 015 473	Aluminium	0,7	76 x 2000
220 015 165	Aluminium	0,7	80 x 2000
220 014 750	Aluminium	0,7	87 x 2000
220 015 158	Aluminium	0,7	100 x 2000
220 015 493	Aluminium	0,7	100 x 3000
220 015 365	Aluminium	0,7	120 x 2000
220 016 217	Aluminium	0,8	150 x 2000*
_			
220 021 574	PIGMENTO® grün	0,7	80 x 2000
220 022 321	PIGMENTO® grün	0,7	100 x 2000
220 021 576	PIGMENTO® rot	0,7	80 x 2000
220 022 323	PIGMENTO® rot	0,7	100 x 2000
220 021 575	PIGMENTO® blau	0,7	80 x 2000
220 022 320	PIGMENTO® blau	0,7	100 x 2000
220 021 577	PIGMENTO® braun	0,7	80 x 2000
220 022 322	PIGMENTO® braun	0,7	100 x 2000



*	gefalzt



Regenfallrohre

kastenform, geschweißt



^{*} gefalzt





Das Zubehör für Dachentwässerung aus walzblankem VMZINC®, Kupfer und Aluminium wird von Grömo und Zambelli gefertigt.



















Bogen







Artikel- nummer	Oberflächengüte	Winkel	Abmessung in mm
220 025 765	QUARTZ-ZINC®	40°	80
220 025 761	QUARTZ-ZINC®	40°	100
220 008 928	QUARTZ-ZINC®	40°	120
220 025 784	QUARTZ-ZINC®	60°	60
220 025 766	QUARTZ-ZINC®	60°	80
220 025 775	QUARTZ-ZINC®	60°	100
220 025 785	QUARTZ-ZINC®	72°	60
220 025 758	QUARTZ-ZINC®	72°	80
220 025 762	QUARTZ-ZINC®	72°	100
220 018 667	QUARTZ-ZINC®	72°	120
220 025 754	QUARTZ-ZINC®	85°	80
220 025 756	QUARTZ-ZINC®	85°	100
220 025 759	ANTHRA-ZINC®	40°	80
220 025 763	ANTHRA-ZINC®	40°	100
220 025 774	ANTHRA-ZINC®	60°	80
220 025 767	ANTHRA-ZINC®	60°	100
220 025 760	ANTHRA-ZINC®	72°	80
220 025 764	ANTHRA-ZINC®	72°	100
220 025 755	ANTHRA-ZINC®	85°	80
220 025 757	ANTHRA-ZINC®	85°	100
220 024 205	DICMENTO® H*	700	00
220 024 285	PIGMENTO® blau*	70°	80
220 021 475	PIGMENTO® blau*	70°	100
220 024 286	PIGMENTO® grün*	70°	80
220 021 476	PIGMENTO® grün*	70°	100
220 024 288	PIGMENTO® rot*	70°	80
220 021 474	PIGMENTO® rot*	70°	100
220 024 287	PIGMENTO® braun*	70°	80
220 021 477	PIGMENTO® braun*	70°	100

* Rohrwinkel



Bogen kastenform

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Winkel	Abmessung in mm
220 024 001	QUARTZ-ZINC®	72°	80 x 80
220 024 004	QUARTZ-ZINC®	72°	100 x 100
220 024 002	ANTHRA-ZINC®	72°	80 x 80
220 024 005	ANTHRA-ZINC®	72°	100 x 100



Dehnfugenband Endlosband

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 016 827	QUARTZ-ZINC®	3000 x 0,70 x 260
220 018 987	ANTHRA-ZINC®	3000 x 0,70 x 260
		·

Dehnungsausgleicher einseitig vulkanisiert mit Schutzblende





nummer	Obernachengate	in mm
220 025 305	QUARTZ-ZINC®	200
220 025 306	QUARTZ-ZINC®	250
220 009 451	QUARTZ-ZINC®	280
220 008 930	QUARTZ-ZINC®	333
220 008 932	QUARTZ-ZINC®	400
220 008 934	QUARTZ-ZINC®	500
220 025 307	ANTHRA-ZINC®	200
220 025 308	ANTHRA-ZINC®	250
220 025 309	ANTHRA-ZINC®	280
220 015 431	ANTHRA-ZINC®	333
220 015 432	ANTHRA-ZINC®	400

Dehnungsausgleicher kastenform einseitig vulkanisiert mit Schutzblende

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 024 181	QUARTZ-ZINC®	200
220 010 456	QUARTZ-ZINC®	250
220 008 933	QUARTZ-ZINC®	333
220 010 334	QUARTZ-ZINC®	400
220 016 568	QUARTZ-ZINC®	500
220 024 177	ANTHRA-ZINC®	200
220 024 178	ANTHRA-ZINC®	250
220 015 434	ANTHRA-ZINC®	333
220 024 179	ANTHRA-ZINC®	400
220 024 180	ANTHRA-ZINC®	500



Einhangstutzen



	nummer	Obernachengute	in mm
	220 025 330	QUARTZ-ZINC®	200/60
	220 018 722	QUARTZ-ZINC®	250/80
	220 018 727	QUARTZ-ZINC®	280/80
	220 018 732	QUARTZ-ZINC®	280/100
	220 010 210	QUARTZ-ZINC®	333/80
	220 018 734	QUARTZ-ZINC®	333/100
	220 019 628	QUARTZ-ZINC®	400/100
	220 018 737	QUARTZ-ZINC®	400/120
	220 018 723	ANTHRA-ZINC®	250/80
	220 018 728	ANTHRA-ZINC®	280/80
	220 020 148	ANTHRA-ZINC®	280/100
	220 021 813	ANTHRA-ZINC®	333/80
	220 021 964	ANTHRA-ZINC®	400/100
	220 021 963	ANTHRA-ZINC®	400/120
	220 018 735	ANTHRA-ZINC®	333/100
	220 022 703	PIGMENTO® blau	280/100
	220 021 720	PIGMENTO® blau	280/80
	220 021 721	PIGMENTO® blau	333/100
	220 022 705	PIGMENTO® grün	280/100
	220 021 717	PIGMENTO® grün	280/80
	220 021 718	PIGMENTO® grün	333/100
	220 022 706	PIGMENTO® rot	280/100
	220 021 723	PIGMENTO® rot	280/80
	220 021 724	PIGMENTO® rot	333/100
	220 022 704	PIGMENTO® braun	280/100
	220 021 726	PIGMENTO® braun	280/80
	220 021 727	PIGMENTO® braun	333/100



Einhangstutzen für Kastenrinne

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 015 157	QUARTZ-ZINC®	200/60
220 008 944	QUARTZ-ZINC®	333/100
220 025 322	ANTHRA-ZINC®	200/60
220 018 833	ANTHRA-ZINC®	333/100

Lötstutzen für rundes Rohr und halbrunde Rinne



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 016 536	QUARTZ-ZINC®	60
220 008 949	QUARTZ-ZINC®	80
220 008 948	QUARTZ-ZINC®	100
220 008 960	QUARTZ-ZINC®	120
220 025 304	ANTHRA-ZINC®	60
220 010 820	ANTHRA-ZINC®	80
220 010 748	ANTHRA-ZINC®	100
220 010 313	ANTHRA-ZINC®	120



Lötstutzen für rundes Rohr und Kastenrinne



Lötstutzen für Kastenfallrohr und Kastenrinne

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 008 956	QUARTZ-ZINC®	60
220 008 958	QUARTZ-ZINC®	80
220 008 957	QUARTZ-ZINC®	100
220 008 959	QUARTZ-ZINC®	120
220 010 520	ANTHRA-ZINC®	60
220 010 713	ANTHRA-ZINC®	80
220 010 447	ANTHRA-ZINC®	100
220 025 323	ANTHRA-ZINC®	120

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 008 952	QUARTZ-ZINC®	100
220 008 955	QUARTZ-ZINC®	80
220 023 504	ANTHRA-ZINC®	100
220 023 503	ANTHRA-ZINC®	80

Regenrohrklappe



Artikel- nummer	Oberflächengüte		Abmessung in mm
220 004 098	QUARTZ-ZINC®	mit Sieb	80
220 008 969	QUARTZ-ZINC®	mit Sieb	100
220 015 307	ANTHRA-ZINC®	mit Sieb	80
220 022 423	ANTHRA-ZINC®	mit Sieb	100

Regenwassersammler



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 018 905	QUARTZ-ZINC®	80
220 018 906	QUARTZ-ZINC®	100
220 018 907	ANTHRA-ZINC®	80
220 018 908	ANTHRA-ZINC®	100

ohne Schlauchset



Rinnenboden für halbrunde Rinne



Artikel-	Oberflächengüte		Abmessung
nummer			in mm
220 008 998	QUARTZ-ZINC®	links	200
220 008 999	QUARTZ-ZINC®	rechts	200
220 018 750	QUARTZ-ZINC®	links	250
220 018 739	QUARTZ-ZINC®	rechts	250
220 018 753	QUARTZ-ZINC®	links	280
220 018 742	QUARTZ-ZINC®	rechts	280
220 018 756	QUARTZ-ZINC®	links	333
220 018 745	QUARTZ-ZINC®	rechts	333
220 018 759	QUARTZ-ZINC®	links	400
220 018 748	QUARTZ-ZINC®	rechts	400
220 025 299	ANTHRA-ZINC®	links	200
220 025 300	ANTHRA-ZINC®	rechts	200
220 018 751	ANTHRA-ZINC®	links	250
220 018 740	ANTHRA-ZINC®	rechts	250
220 018 754	ANTHRA-ZINC®	links	280
220 018 743	ANTHRA-ZINC®	rechts	280
220 018 757	ANTHRA-ZINC®	links	333
220 018 746	ANTHRA-ZINC®	rechts	333
220 010 314	ANTHRA-ZINC®	links	400
220 010 315	ANTHRA-ZINC®	rechts	400
220 021 701	PIGMENTO® blau	links	280
220 021 700	PIGMENTO® blau	rechts	280
220 021 703	PIGMENTO® blau	links	333
220 021 702	PIGMENTO® blau	rechts	333
220 021 695	PIGMENTO® grün	links	280
220 021 694	PIGMENTO® grün	rechts	280
220 021 697	PIGMENTO® grün	links	333
220 021 696	PIGMENTO® grün	rechts	333
220 021 707	PIGMENTO® rot	links	280
220 021 706	PIGMENTO® rot	rechts	280
220 021 709	PIGMENTO® rot	links	333
220 021 708	PIGMENTO® rot	rechts	333
220 021 713	PIGMENTO® braun	links	280
220 021 712	PIGMENTO® braun	rechts	280
220 021 715	PIGMENTO® braun	links	333
220 021 714	PIGMENTO® braun	rechts	333

Rinnenboden für halbrunde Rinne, beidseitig verwendbar



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 010 177	QUARTZ-ZINC®	280
220 010 231	QUARTZ-ZINC®	333
220 023 501	ANTHRA-ZINC®	280
220 020 255	ANTHRA-ZINC®	333



Rinnenboden für Kastenrinne



	Artikel- nummer	Oberflächengüte		Abmessung in mm
	220 009 011	QUARTZ-ZINC®	links	200
	220 009 010	QUARTZ-ZINC®	rechts	200
	220 009 006	QUARTZ-ZINC®	links	250
	220 009 007	QUARTZ-ZINC®	rechts	250
	220 009 002	QUARTZ-ZINC®	links	333
	220 009 003	QUARTZ-ZINC®	rechts	333
	220 009 005	QUARTZ-ZINC®	links	400
	220 009 004	QUARTZ-ZINC®	rechts	400
	220 010 518	ANTHRA-ZINC®	links	200
	220 010 519	ANTHRA-ZINC®	rechts	200
	220 010 715	ANTHRA-ZINC®	links	250
	220 010 714	ANTHRA-ZINC®	rechts	250
	220 009 420	ANTHRA-ZINC®	links	333
	220 009 419	ANTHRA-ZINC®	rechts	333
	220 020 825	ANTHRA-ZINC®	links	400
	220 020 824	ANTHRA-ZINC®	rechts	400

Rinnenhalter Ummantelt, Feder/Feder Feder aus Edelstahl



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 022 583	QUARTZ-ZINC®	250
220 022 584	QUARTZ-ZINC®	280
220 022 585	QUARTZ-ZINC®	333
220 022 586	ANTHRA-ZINC®	250
220 022 587	ANTHRA-ZINC®	280
220 022 588	ANTHRA-ZINC®	333
220 022 594	PIGMENTO® grün	280
220 022 598	PIGMENTO® grün	333
220 022 596	PIGMENTO® rot	280
220 022 600	PIGMENTO® rot	333
220 022 593	PIGMENTO® blau	280
220 022 597	PIGMENTO® blau	333
220 022 595	PIGMENTO® braun	280
220 022 599	PIGMENTO® braun	333

Rinnenhalter Ummantelt, Feder/Feder Feder aus vorbewittertem Material

Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 023 5	88 QUARTZ-ZINC®	250
220 023 5	86 QUARTZ-ZINC®	280
220 023 5	84 QUARTZ-ZINC®	333
220 023 5	89 ANTHRA-ZINC®	250
220 023 5	87 ANTHRA-ZINC®	280
220 023 5	85 ANTHRA-ZINC®	333



Rinnenhalter | farbbeschichtet | Feder/Feder |



Artike numm		berflächengüte	Abmessung in mm
220 019	869	QUARTZ-ZINC®	200
220 019	870	QUARTZ-ZINC®	250
220 020	210	QUARTZ-ZINC®	280
220 020	211	QUARTZ-ZINC®	333
220 019	871	QUARTZ-ZINC®	400
220 023	3 003	ANTHRA-ZINC®	200
220 020	214	ANTHRA-ZINC®	250
220 020	212	ANTHRA-ZINC®	280
220 020	213	ANTHRA-ZINC®	333
220 020	215	ANTHRA-ZINC®	400

Rinnenhalter | für Kastenrinne | farbbeschichtet | Feder/Feder



Artikel- nummer	Oberflachengute	Abmessung in mm
220 019 872	QUARTZ-ZINC®	200
220 019 873	QUARTZ-ZINC®	250
220 019 711	QUARTZ-ZINC®	333
220 019 874	QUARTZ-ZINC®	400
220 020 387	QUARTZ-ZINC®	500
220 020 938	ANTHRA-ZINC®	200
220 020 216	ANTHRA-ZINC®	250
220 019 710	ANTHRA-ZINC®	333
220 020 217	ANTHRA-ZINC®	400



Autofix Rohrschelle, selbstsichernd M 10



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 010 727	BLANK-ZINC®	80
220 010 730	BLANK-ZINC®	100
220 010 728	QUARTZ-ZINC®	80
220 010 731	QUARTZ-ZINC®	100
220 010 729	ANTHRA-ZINC®	80
220 010 732	ANTHRA-ZINC®	100
220 021 560	PIGMENTO® grün	80
220 020 468	PIGMENTO® grün	100
220 021 562	PIGMENTO® rot	80
220 020 470	PIGMENTO® rot	100
220 021 561	PIGMENTO® blau	80
220 020 469	PIGMENTO® blau	100
220 021 563	PIGMENTO® braun	80
220 021 290	PIGMENTO® braun	100

Verpackungseinheit: 10 Stück pro Karton

Rohrschelle, farbbeschichtet, M10 ohne Stift



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 020 876	QUARTZ-ZINC®	60
220 020 877	QUARTZ-ZINC®	80
220 020 878	QUARTZ-ZINC®	100
220 020 879	QUARTZ-ZINC®	120
220 024 467	ANTHRA-ZINC®	60
220 020 880	ANTHRA-ZINC®	80
220 020 881	ANTHRA-ZINC®	100
220 020 882	ANTHRA-ZINC®	120

Rohrschelle, farbbeschichtet, kastenform M10 ohne Stift



Artike numm		ıgüte Abmessung in mm
220 021	. 612 QUARTZ-ZIN	NC® 80 x 80
220 021	. 610 QUARTZ-ZIN	NC® 100 x 100
220 021	. 613 ANTHRA-ZIN	NC® 80 x 80
220 021	. 611 ANTHRA-ZIN	NC® 100 x 100



Rinnenwinkel





Artikel- nummer	Oberflächengüte		Abmessung in mm
220 009 024	QUARTZ-ZINC®	außen	200
220 025 327	QUARTZ-ZINC®	innen	200
220 018 797	QUARTZ-ZINC®	außen	250
220 018 808	QUARTZ-ZINC®	innen	250
220 018 800	QUARTZ-ZINC®	außen	280
220 018 811	QUARTZ-ZINC®	innen	280
220 018 803	QUARTZ-ZINC®	außen	333
220 018 814	QUARTZ-ZINC®	innen	333
220 018 806	QUARTZ-ZINC®	außen	400
220 018 817	QUARTZ-ZINC®	innen	400
220 009 519	QUARTZ-ZINC®	außen	500
220 025 313	QUARTZ-ZINC®	innen	500
220 018 798	ANTHRA-ZINC®	außen	250
220 018 809	ANTHRA-ZINC®	innen	250
220 018 801	ANTHRA-ZINC®	außen	280
220 018 812	ANTHRA-ZINC®	innen	280
220 018 804	ANTHRA-ZINC®	außen	333
220 018 815	ANTHRA-ZINC®	innen	333
220 022 849	ANTHRA-ZINC®	außen	400
220 022 850	ANTHRA-ZINC®	innen	400
220 021 732	PIGMENTO® blau	außen	280
220 021 744	PIGMENTO® blau	innen	280
220 021 733	PIGMENTO® blau	außen	333
220 021 745	PIGMENTO® blau	innen	333
220 021 741	PIGMENTO® grün	innen	280
220 021 729	PIGMENTO® grün	außen	280
220 021 742	PIGMENTO® grün	innen	333
220 021 730	PIGMENTO® grün	außen	333
220 021 735	PIGMENTO® rot	außen	280
220 021 747	PIGMENTO® rot	innen	280
220 021 736	PIGMENTO® rot	außen	333
220 021 748	PIGMENTO® rot	innen	333
220 021 738	PIGMENTO® braun	außen	280
220 021 750	PIGMENTO® braun	innen	280
220 021 739	PIGMENTO® braun	außen	333
220 021 751	PIGMENTO® braun	innen	333



Rinnenwinkel gelötet, kastenform



220 010 114 QUARTZ-ZINC® außen 2	.00
220 010 335 QUARTZ-ZINC® innen 2	.00
220 010 455 QUARTZ-ZINC® außen 2	50
220 010 551 QUARTZ-ZINC® innen 2	50
220 009 017 QUARTZ-ZINC® außen 3	33
220 010 437 QUARTZ-ZINC [®] innen 3	33
220 009 018 QUARTZ-ZINC® außen 4	00
220 009 019 QUARTZ-ZINC® innen 4	00
220 016 547 QUARTZ-ZINC® außen 5	00
220 025 314 QUARTZ-ZINC® innen 5	00
220 025 312 ANTHRA-ZINC® außen 2	.00
220 025 311 ANTHRA-ZINC® innen 2	.00
220 010 457 ANTHRA-ZINC® außen 2	50
220 025 310 ANTHRA-ZINC® innen 2	50
220 017 005 ANTHRA-ZINC® außen 3	33
220 017 006 ANTHRA-ZINC® innen 3	33
220 020 826 ANTHRA-ZINC® außen 4	00
220 021 030 ANTHRA-ZINC® innen 4	00



Rohrabzweig



Artikel- nummer	Oberflächen- güte	Winkel	Abmessung in mm
220 024 249	QUARTZ-ZINC®	72°	80/80
220 024 247	QUARTZ-ZINC®	72°	100/100
220 019 868	QUARTZ-ZINC®	72°	100/80
220 024 250	ANTHRA-ZINC®	72°	80/80
220 024 248	ANTHRA-ZINC®	72°	100/100
220 025 324	ANTHRA-ZINC®	72°	100/80

Sockelknie mit Einzug





Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 018 676	QUARTZ-ZINC®	80
220 018 681	QUARTZ-ZINC®	100
220 018 677	ANTHRA-ZINC®	80
220 018 682	ANTHRA-ZINC®	100

Standrohrkappe



A 111 1	OL G" "'	• •
Artikel-	Oberflächengüte	
nummer		in mm
220 020 158	QUARTZ-ZINC®	80/116
220 020 159	QUARTZ-ZINC®	100/116
220 020 162	QUARTZ-ZINC®	100/150
220 020 164	QUARTZ-ZINC®	120/140
220 009 063	QUARTZ-ZINC®	120/150
220 020 163	QUARTZ-ZINC®	150 MM GESCHLOSSEN
220 024 169	ANTHRA-ZINC®	80/116
220 024 171	ANTHRA-ZINC®	100/116
220 019 814	ANTHRA-ZINC®	120/140
220 024 170	ANTHRA-ZINC®	80/150
220 024 172	ANTHRA-ZINC®	150 MM GESCHLOSSEN
220 022 713	PIGMENTO® blau	80/116
220 022 709	PIGMENTO® blau	100/116
220 022 711	PIGMENTO® grün	80/116
220 022 707	PIGMENTO® grün	100/116
220 022 712	PIGMENTO® rot	80/116
220 022 708	PIGMENTO® rot	100/116
220 022 714	PIGMENTO® braun	80/116
220 022 710	PIGMENTO® braun	100/116



Steckstutzen



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm
220 025 328	QUARTZ-ZINC®	60
220 021 757	QUARTZ-ZINC®	80
220 021 761	QUARTZ-ZINC®	100
220 009 527	QUARTZ-ZINC®	120
220 021 758	ANTHRA-ZINC®	80
220 021 762	ANTHRA-ZINC®	100
220 025 325	ANTHRA-ZINC®	120
220 021 845	PIGMENTO® blau	80
220 021 846	PIGMENTO® blau	100
220 021 843	PIGMENTO® grün	80
220 021 844	PIGMENTO® grün	100
220 021 847	PIGMENTO® rot	80
220 021 848	PIGMENTO® rot	100
220 021 849	PIGMENTO® braun	80
220 021 850	PIGMENTO® braun	100

Wasserfangkasten



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessungen in mm	Rohrdurch- messer in mm
220 015 547	QUARTZ-ZINC®	180 x 180 x 320	80
220 009 070	QUARTZ-ZINC®	220 x 220 x 380	100
220 016 534	QUARTZ-ZINC®	230 x 230 x 410	120
220 021 962	ANTHRA-ZINC®	180 x 180 x 320	80
220 010 777	ANTHRA-ZINC®	220 x 220 x 380	100
220 025 326	ANTHRA-ZINC®	230 x 230 x 410	120

Wasserfangkasten Würfel-____ form



Artikel- nummer	Oberflächengüte	Abmessung in mm	Rohrdurchmesser in mm
220 024 948	QUARTZ-ZINC®	220 x 220 x 220	80
220 024 794	QUARTZ-ZINC®	220 x 220 x 220	100
220 024 790	ANTHRA-ZINC®	220 x 220 x 220	80
220 024 795	ANTHRA-ZINC®	220 x 220 x 220	100

Weitere Zubehörartikel sind auf Anfrage erhältlich.



Zusatzartikel

Strub Öl Reinigungsöl



Artikelnummer	Produkt
220 008 501	Fassadenöl Strub Öl – 1 Liter

Deca Flussmittel für QUARTZ-ZINC® und ANTHRA-ZINC®



Artikelnummer	Produkt
220 019 631	Deca – 1/4 Liter

RUNOTEX Falzgel für Stehfalzdeckung



Artikelnummer Pro	odukt
220 009 982 RU	NOTEX - 0,3 Liter

Retouchierfarbe für ANTHRA-ZINC®



Artikelnummer	Produkt	
220 019 629	Dose 1 kg	

Allgemeine Verkaufsbedingungen 2020

I. Geltungsbereich

Für alle unsere Verkäufe und sonstigen Lieferungen und Leistungen gelten, soweit es sich bei dem Besteller um einen Kaufmann i.S.d. HGB oder einen Unternehmer i.S.d. § 14 BGB handelt, ausschließlich die nachfolgenden Lieferbedingungen. Etwaige abweichende Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Bestellers verpflichten uns nur, wenn und soweit wir ihnen ausdrücklich zugestimmt haben. Unser Schweigen auf derartige abweichende Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Bestellers gilt insbesondere nicht als Anerkennung oder Zustimmung. Derartigen abweichenden Bedingungen oder Gegenbestätigungen des Bestellers wird hiermit ausdrücklich widersprochen.

- ertragsschluss
 Unsere Angebote sind freibleibend. Technische Änderungen sowie Änderungen in Form und Farbe und/oder Gewicht bleiben im Rahmen des Zumutbaren vorbehalten.
 Mit der Bestellung einer Ware erklärt der Kunde verbindlich, die bestellte Ware erwerben zu wollen. Wir sind berechtigt, das in der Bestellung liegende Vertragsangebot innerhalb von 2 Wochen nach Erhalt bei uns anzunehmen. Dies gilt nicht für Geschäfte, die auf laufenden Börsennotierungen basieren, soweit sie mittels eindeutiger Willenserklärung des Käufers und des Verkäufers als solche abgeschlossen worden sind. Die Annahme kann entweder schriftlich oder durch Auslieferung der Ware an den Kunden erklärt werden.
 Bestellt der Kunde die Ware auf elektronischem Wege werden wir den Zugang der Bestellung unverzüglich bestätigen. Diese Zugangsbestätigung stellt noch keine verbindliche Annahme der Bestellung dar. Die Zugangsbestätigung kann mit der Annahmeerklärung verbunden werden.
- Der Vertragsabschluss erfolgt unter dem Vorbehalt der richtigen und rechtzeitigen Selbstbelieferung durch unsere Zulieferer. Das gilt nur für den Fall, dass die Nichtlieferung nicht von uns zu vertreten ist, insbesondere bei Abschluss eines kongruenten Deckungsgeschäftes mit unserem Zulieferer. Der Kunde wird über die Nichtverfügbarkeit der Leistung unverzüglich informiert. Die Gegenleistung wird unverzüglich zurückerstattet. Sofern der Kunde die Ware auf elektronischem Wege bestellt, wird der Vertragstext von uns erpsiehert und dem Kunden zehet den vorliegenden Allegenen Geschäftscheifungungen.
- gespeichert und dem Kunden nebst den vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen per E-Mail zugesandt.

III. Preis und Zahlung

- Unsere Preise gelten, soweit nicht besonders vereinbart ab Werk, inklusive Verladung im Werk, EXW gemäß INCOTERN 2010 (www.iccwbo.org/incoterms), jedoch ausschließlich Verpackung, Fracht- und Transportversicherung und zusätzlich zuzüglich etwaiger Umsatzsteuer in der jeweiligen gesetzlichen Höhe.
- Das im Lieferwerk oder in unserem Lager ermittelte Abgangsgewicht ist für die Rechnungslegung maßgebend.
- Die Zahlungsbedingungen werden bei jedem Vertragsschluss gesondert und individuell
- ble Zahlnigsberingingen werden bei jedem Vertragsschluss gesondert und individuen vereinbart, soweit in diesen Lieferbedingungen nichts Abweichendes geregelt ist. Entstehen nach Annahme der Bestellung begründete Zweifel an der Zahlungs- und/oder Kreditwürdigkeit des Bestellers, sind wir berechtigt, Vorauskasse oder angemessene Sicherheitsleistung vor Lieferung zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzansprüche des Bestellers bestehen in diesem Fall nicht.
- Zahlungs- und Skontofristen beginnen jeweils mit dem Rechnungsdatum. Für die Rechtzeitigkeit von Zahlungen kommt es auf den Zeitpunkt der Wertstellung des Geldeinganges auf unserem Bankkonto an. Die Kosten des Zahlungsverkehrs trägt der
- Bei Überschreitung der vereinbarten Zahlungsfrist sind wir berechtigt, vom Tage der Fälligkeit der Forderung an Verzugszinsen in Höhe von 8%-punkten über dem jeweiligen Basiszinssatz zu berechnen. Die Geltendmachung eines weitergehenden Schadens bleibt ausdrücklich vorbehalten. Außerdem behalten wir uns für diesen Fall vor, noch ausstehende Lieferungen nur gegen Vorauszahlung oder angemessene Sicherheitsleistung vorzunehmen. Lässt der Besteller eine von uns gesetzte angemessene Nachfrist zur Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung verstreichen, sind wir berechtigt, die Leistungen zu verweigern. Außerdem sind wir berechtigt, die Weiterveräußerung der in unserem Eigentum oder Miteigentum stehenden Ware zu untersagen und auf Kosten des Bestellers deren unverzügliche Rückgabe an uns oder die unverzügliche Einräumung des Mitbesitzes zu verlangen. Ein derartiges Verlangen gilt, soweit gesetzlich zulässig, nicht als Rücktritt vom Vertrag. Im Übrigen hat sich der Besteller in diesem Fall jeder Verfügung über die Vorbehaltsware zu enthalten, die unsere Rechte beeinträchtigen könnte. Aufrechnungs- und Zurückbehaltungsrechte stehen dem Besteller nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Darüber hinaus ist der Besteller zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechtes nur befugt, soweit sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

IV. Lieferungen, Leistungen, Lieferzeit, Versand, Gefahrenübergang

- Verbindliche Liefertermine und -fristen müssen ausdrücklich vereinbart werden. Bei unverbindlichen oder nur ungefähren (z.B. ca., etwa, etc.) Lieferterminen und -fristen bemühen wir uns, diese nach besten Kräften einzuhalten. Im Falle von Lagerverkäufen liefern wir nur unter dem Vorbehalt rechtzeitiger, vollständiger und fehlerfreier Salbsthelieferung. Selbstbelieferung.
- Selbstbelieferung.
 Lieferungen vor Ablauf der Lieferzeit sind zulässig. Als Liefertag gilt der Tag der Meldung der Versandbereitschaft, anderenfalls der Tag der Absendung der Ware. Wir sind zu Teillieferungen berechtigt.

 Im Falle höherer Gewalt sind wir berechtigt, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben oder wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten. Der höheren Gewalt stehen gleich Streik, Aussperrung, behördliche Eingriffe, Energie- und Rohstoffknappheit, Transportengpässe, unverschuldete Betriebsbehinderungen, 2.B. durch Feuer, Wasser- und Maschinenschaden und alle sonstigen Behinderungen, die bei objektiver Betrachtungsweise nicht von uns schuldhaft herbeigeführt worden sind.

 Ist ein Liefertermin oder eine Lieferfrist verbindlich vereinbart. und wird der vereinbarte
 - Ist ein Liefertermin oder eine Lieferfrist verbindlich vereinbart, und wird der vereinbarte Liefertermin oder die vereinbarte Lieferfrist aufgrund von Ereignissen nach Abs. 1 um mehr als 8 Wochen überschritten, so ist auch der Besteller berechtigt, wegen des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten, soweit nicht durch den Besteller Terminpreise fixiert/festgelegt worden sind.
- Bei Abrufaufträgen sind wir im Falle der Überschreitung der Abruffristen durch den Besteller berechtigt, nach Ablauf einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten und Schadensersatz zu verlangen.
- Soweit nichts Abweichendes vereinbart wird, erfolgt der Versand durch uns unversichert auf Gefahr und zu Lasten des Bestellers. Die Wahl des Transportweges und des Transportmittels bleibt uns vorbehalten
 - bleibt uns vorbehalten. Mit der Übergabe der zu liefernden Ware an den Besteller, den Spediteur, den Frachtführer oder die sonst zur Ausführung der Versendung bestimmte Unternehmung, spätestens jedoch mit dem Verlassen des Werkes, des Lagers oder der Niederlassung, und zwar auch unserer Lieferanten, soweit wir die Ware von dort unmittelbar an den Kunden versenden, geht die Gefahr auf den Kunden über. Dies gilt auch dann, wenn wir die Anlieferung übernommen haben. Transportschäden sind sofort auf dem Lieferschein/Frachtbrief zu vermerken und bei Bahn- und Postversand zur Geltendmachung von Ersatzansprüchen bahn- bzw. postamtlich feststellen zu lassen. Eine Transportversicherung decken wir nur bei besonderem Auftrag auf Kosten des Bestellers ein. auf Kosten des Bestellers ein.
 - Verzögert sich die Sendung dadurch, dass wir infolge gänzlichen oder teilweisen Zahlungsverzuges des Bestellers von unserem Zurückbehaltungsrecht Gebrauch machen oder aus einem sonstigen, vom Besteller zu vertretenden Grund, so geht die Gefahr spätestens ab Datum der Mitteilung der Versandbereitschaft auf den Besteller über.
- Der Besteller ist verpflichtet, Verpackungen der zu liefernden Ware ordnungsgemäß zu entsorgen. Verpackungen werden von uns nicht zurückgenommen, soweit in der nachfolgenden Ziffer 7 nichts Abweichendes geregelt ist.
- nachfolgenden Ziffer 7 nichts Abweichendes geregelt ist.
 Falls und soweit wir zusätzlich zu Rohr- und / oder Rinnenpaletten auch Verpackungsmaterial (nachfolgend kurz: die "Paletten") liefern, erfolgt dies als Verkauf verbunden mit dem Angebot des Rückkaufs ("Verkauf mit bedingter Rückkaufgarantie") zu den nachfolgend festgelegten Konditionen, soweit nicht individuell etwas anderes vereinbart ist. Der Umfang der Lieferung an Paletten wird von uns bei der Bearbeitung des jeweiligen Auftrages nach billigem Ermessen bedarfsgerecht festgelegt. Die zu liefernden und abzurechnenden Paletten werden der Anzahl und Größe nach im Lieferschein spezifiziert. Es gilt eine Zahlungsfrist für die abgerechneten Paletten von 60 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Skontoabzug. Die Paletten sind mit einer individuellen Kennzeichnung unseres Unternehmens versehen. Falls der Besteller uns innerhalb dieser 60 Tage schriftlich, telefonisch, per Tielefax oder auf elektronischem Wege (E-Mail) anzeigt, dass die ihm gelieferten Paletten am ursprünglichen Lieferort oder an einem individuell vereinbarten abweichenden Abholort zur Abholung

bereitstehen, erfolgt die Abholung beim Besteller zu gewöhnlichen Geschäftszeiten im Regelfall innerhalb von 10 Werktagen durch uns oder einen Beauftragten auf unsere Kosten. Falls und soweit Paletten von uns zurückgenommen werden, gilt dies als Rückkauf zu dem beim jeweiligen Verkauf vereinbarten Preis. Wir werden in diesem Fall die dem Besteller gestellte Rechnung grundsätzlich in entsprechender Höhe unverzüglich, in der Regel binnen 10 Werktagen, gutschreiben. Eine Zahlungsverpflichtung verbleibt sodann nur in Bezug auf solche Paletten, deren Rückgabe uns nicht innerhalb von 60 Tagen entsprechend angeboten wird oder die während des Verbleibs in der Risikosphäre des Bestellers so erheblich beschädigt worden sind, dass eine Reparatur auf Kosten des Bestellers unwirtschaftlich ist. Ist eine Reparatur der zurückgegebenen Paletten mit angemessenem Aufwand möglich, so hat der verantwortliche Besteller die mit einer fachgerechten Reparatur verbundenen Kosten zu tragen, in dem diese bei der zu erteilenden Gutschrift in Abzug gebracht werden. Stark beschädigte Paletten, bei denen eine Reparatur nicht wirtschaftlich ist, werden wir nach erfolgter Rücknahme entsorgen und es unterbleibt eine Gutschrift des Kaufpreises an den jeweiligen Besteller. Bis zu dem Zeitpunkt, indem feststeht, dass die gekauften Paletten vom Besteller nicht an uns gemäß den obigen Vorgaben zurückgeben werden, ist der Besteller nicht benechtigt, die individuelle Kennzeichnung der gelieferten Paletten zu entfernen oder unkenntlich zu machen. Wir sind nicht verpflichtet, Paletten zurückzunehmen, die keine Kennzeichnung unseres Unternehmens tragen.

V. Gewährleistung

- Der von uns gelieferte Gegenstand ist unverzüglich nach Eintreffen beim Besteller sorgfältig zu untersuchen. Er gilt als abgenommen, wenn eine Mängelrüge nicht binnen 5 Werktagen nach Eintreffen oder, wenn die Mängel bei unverzüglicher, sorgfältiger Untersuchung nicht erkennbar waren, binnen 10 Werktagen nach der Entdeckung innerhalb der Gewährleistungsfrist, bei uns schriftlich eingegangen ist.
 - Verweise auf Normen oder ähnliche Regelungswerke beinhalten eine Produktbeschreibung und stellen keine Garantie dar.
- Verweise auf Normen oder annliche Regelungswerke beinnalten eine Produktbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei Mängeln oder Nichteinhaltung einer zugesagten Garantie bezüglich des gelieferten Gegenstandes leisten wir zunächst nach unserer Wahl Gewähr durch Nachbesserung oder Ersatzlieferung. Zur Feststellung und Mangelbeseitigung hat der Besteller uns die nach billigem Ermessen erforderliche Zeit und Gelegenheit zu gewähren. Kommen wir der Verpflichtung zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung eines mangelfreien Liefergegenstandes nicht nach, so kann der Besteller nach seiner Wahl vom Vertrag zurücktreten soweit es sich nicht nur um eine geringfügige Vertragswidrigkeit, insbesondere nur um einen geringfügigen Mangel handelt oder den Kaufpreis mindern, nachdem er uns eine angemessene Nachfrist gesetzt hat. Gleiches gilt, wenn ein Nachbesserungsversuch ehligeschlagen ist und weitere Nachbesserungsversuche dem Besteller nicht zumutbar sind, oder wenn Nachbesserung und Ersatzlieferung unmöglich sind. Wählt der Besteller wegen eines Rechts- oder Sachmangels nach gescheiterter Nacherfüllung den Rücktritt vom Vertrag, steht ihm daneben kein Schadensersatzanspruch wegen des Mangels zu. Wählt der Besteller nach gescheiterter Nacherfüllung den Rücktritt vom Vertrag, steht ihm dies zumutbar ist. Der Schadensersatz, verbleibt die Ware beim Kunden, wenn ihm dies zumutbar ist. Der Schadensersatz beschränkt sich dann auf die Differenz zwischen Kaufpreis und Wert der mangelhaften Sache. Dies gilt nicht, wenn die Vertragsverletzung arglistig verursacht wurde.

Weitergehende Schadensersatzansprüche des Bestellers wegen Mängeln oder im Zusammenhang mit Mängeln oder Pflichtverletzungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, bestehen nur nach Maßgabe der Bestimmungen in Ziffer VII., soweit es sich nicht um Schadensersatzansprüche wegen Nichteinhaltung einer zugesagten Garantie handelt.

VI. Eigentumsvorbehalt

- Wir behalten uns das Eigentum an allen von uns gelieferten Waren (Vorbehaltsware) vor, bis alle unsere Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Besteller, einschließlich der künftig entstehenden Ansprüche aus später abgeschlossenen Verträgen und einschließlich etwaiger Rückgriffs- und Freistellungsansprüche aus Wechseln und Schecks beglichen sind. Das gilt auch für einen Saldo zu unseren Gunsten, wenn einzelne oder alle Forderungen von uns in eine laufende Rechnung (Kontokorrent) aufgenommen werden und der Saldo gezogen ist.
- gezogen ist.

 Die Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Besteller wird stets für uns als Hersteller vorgenommen. Der Eigentumsvorbehalt erstreckt sich auch auf die durch Verbindung, Vermischung oder Verarbeitung unserer Ware neu entstehenden Sachen. Der Besteller überträgt uns schon jetzt seine Rechte an der neuen Sache. Bleibt bei der Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung unserer Ware mit Sachen Dritter deren Eigentumsrecht bestehen, so erwerben wir Miteigentum im Verhältnis des Wertes der verarbeiteten Sachen zum Zeitpunkt der Verarbeitung, Verbindung oder Vermischung. Verbindung oder Vermischung. Verbindet oder vermischt der Besteller die Vorbehaltsware entgeltlich mit der Hauptsache Dritter, so tritt er uns hiermit schon jetzt seine Vergütungsansprüche gegen Dritte ab. Der Besteller ist berechtigt, die im Eigentumsvorbehalt stehenden Waren im Rahmen eines geordneten Geschäftsbetriebs weiterzuveräußern. Der Besteller tritt bereits jetzt seine Forderungen aus dieser Weiterveräußerung bis zur Höhe unserer öffenen Forderungen an uns ab. Der Besteller ist zur Einbeziehung der Forderungen aus dem Weiterverkauf ermächtigt, solange er seine Verbindlichkeiten uns gegenüber ordnungsgemäß erfüllt. Er ist auf unser Verlangen verpflichtet, den Erwerbern die Abtretung öffen zu legen und uns die zur Geltendmachung unserer Rechte gegen die Erwerber erforderlichen Auskünfte zu erteilen und Unterlagen auszuhändigen.

- erteilen und Unterlagen auszunandigen.
 Übersteigt der im Verwertungsfall reallsierbare Wert der uns überlassenen Sicherheiten unsere gesicherten Forderungen um mehr als 10 Prozent, so sind wir insoweit auf Verlangen des Bestellers zur Freigabe von Sicherheiten nach unserer Wahl verpflichtet.
 Von allen Zugriffen Dritter auf Vorbehaltsware oder uns abgetretene Forderungen (beispielsweise Pfändungen) hat uns der Besteller unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns entstandene gerichtliche oder außergerichtliche Kosten einer Klage zur Sicherung unseres Eigentums zu erstatten, haftet der Besteller für den uns entstandenen Ausfall.

- VII. Ausschluss und Begrenzung der Haftung, Verjährung

 1. Wir stehen dafür ein, dass die Waren den in der Auftragsbestätigung oder sonst schriftlich vereinbarten Spezifikationen entsprechen. Eine davon abweichende stillschweigend vereinbarte oder gewöhnliche Beschaffenheit ist ebenso ausgeschlossen wie die Tauglichkeit der Waren für einen bestimmten Zweck.
- der Waren für einen bestimmten Zweck. Für alle gegen uns gerichteten Ansprüche auf Schadensersatz wegen schuldhafter Pflichtverletzung, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Ummöglichkeit, Verzug, mangelhafter Lieferung, positiver Vertragsverletzung, Verletzung von Pflichten bei Vertragsverhandlungen, unerlaubter Handlung, haften wir im Falle leichter Fahrlässigkeit nur bei einer den Vertragszweck gefährdenden Verletzung wesentlicher Pflichten. Im übrigen ist unsere Haftung für leichte Fahrlässigkeit ausgeschlossen. Die vorstehenden Haftungsbeschränkungen betreffen nicht Ansprüche des Kunden aus Produkthaftung. Weiter gelten die Haftungsbeschränkungen nicht bei uns zurechenbaren Körper- oder Gesundheitsschäden oder bei Verlust des Lebens des Kunden.
- Der Haftungsausschluss gem. vorstehenden Ziff. 1 gilt in gleichem Umfang zugunsten unserer Organe, gesetzlichen Vertretern, leitenden und nichtleitenden Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen.
- Die vorangegangenen Regelungen der Ziff. 1-2 gelten nicht, soweit wir nach dem Gesetz über die Haftung unserer fehlerhaften Produkte (Produkthaftungsgesetz) in Anspruch genommen werden.
- Schadensersatzansprüche des Kunden wegen eines Mangels verjähren nach einem Jahr ab Ablieferung der Ware. Dies gilt nicht, wenn uns grobes Verschulden vorwerfbar ist, sowie im Falle von uns zurechenbaren Körper- und Gesundheitsschäden oder bei Verlust des Lebens

VIII. Schlussbestimmungen

- Erfüllungsort ist Essen, soweit nicht vorstehend etwas anderes bestimmt ist.
- Es gilt deutsches Recht unter Ausschluss der Bestimmungen der einheitlichen Gesetze über den Internationalen Warenkauf (UN-Kaufrecht/CISG).
- Gerichtsstand ist für alle Streitigkeiten aus jedem Geschäft, für das diese Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen gelten, zwischen uns und dem Besteller nach unserer Wahl Essen oder der Sitz des Bestellers. Für Klagen gegen uns ist Essen ausschließlicher Gerichtsbesond Gerichtsstand.
- Sollten einzelne Bestimmungen des Vertrages mit dem Kunden einschließlich dieser Allgemeinen Geschäftsbedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die ganz oder teilweise unwirksams ein oder werden, so wird hierdurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die ganz oder teilweise unwirksame Regelung soll durch eine Regelung ersetzt werden, deren wirtschaftlicher Erfolg dem der unwirksamen möglichst nahe kommt.

Stand Januar 2020

