

# BALLAST-PLATTE



Die Ballast-Platte bringt Gewicht auf die Holzdecke

Der Schallschutz ist ein Problem bei Holzdecken, Ballast ist die Lösung.  
Eine sehr gute Lösung sind die neuen Lemix® Ballast-Platten.

Mit den stranggepressten Platten lassen sich Holzdecken schnell und einfach beschweren. Das verbessert den Schallschutz deutlich. Denn die hohe Rohdichte der Lemix® Ballast-Platten von  $1950 \text{ kg/m}^3$  schafft auch bei geringen Stärken bereits hohe Flächenlasten.

Die Ballast-Platten sind für Deckenfüllungen, Decken- oder Dachauflagen geeignet.

**Lemix**®  
Die Marken-Lehmplatte

Anwendung	<b>Platten für Deckenfüllungen, Decken- oder Dachauflagen</b> Nicht geeignet für Beschichtungen (Verputzen) oder als Trockenestrich		
Herstellverfahren	Stranggepresst		
Faserbewehrung	/		
Oberflächenbewehrung	/		
Kernbewehrung	/		
Stabilisierende Zusatzmittel	/		
Pigmente	/		
Abmessungen	Nennlänge l: 500 mm		
	Nennbreite w: 200 mm		
	Nennstärke t:	30 mm	40 mm
Gewicht	pro Platte	6,0 kg	8,1 kg
	Fläche	60 kg/m <sup>2</sup>	81 kg/m <sup>2</sup>
Palettenbesatz	Stück	144	108
	Fläche	14,4 m <sup>2</sup>	10,8 m <sup>2</sup>
Artikelnummer		<b>17001 5203</b>	<b>17001 5204</b>
Maßhaltigkeit	+/- 3 %		
Rohdichte	1950 kg/m <sup>3</sup>		
Nut und Feder	nein		
Oberflächenprofilierung	nein		
Lochung	nein		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ nach Lehmbauregeln interpoliert	1,05 W/mK		
Wärmespeicherkapazität c nach Lehmbauregeln	1,0 kJ/kgK		
Baustoffklasse	A1 nicht brennbar		



Version 1/2020

Hart Keramik AG  
Am Bergwerk 12  
95706 Schirmding

Tel: +49 9233 7714-0  
Fax: +49 9233 7714-14  
office@lemix.eu  
www.lemix.eu

**Lemix**<sup>®</sup>

Eine Marke der Hart Keramik AG