

Die Feuchtigkeits-Beanspruchungsklassen für den öffentlichen, bauaufsichtlich geregelten Bereich

Beanspr.-klasse	Beanspruchung	Anwendungsbeispiel	Abdichtungsstoff	Ceresit-Produkt	Trockenschichten	Verbrauch
A 1	Wandflächen , die durch Brauch- und Reinigungswasser hoch beansprucht sind	Wände in öffentlichen Duschen	● Polymerdispersion	CL 51	0,5 mm	1,6 kg/m ²
			● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
A 2	Bodenflächen , die durch Brauch- und Reinigungswasser hoch beansprucht sind	Böden in öffentlichen Duschen Schwimmbeckenumgänge	● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
B	Wand- und Bodenflächen in Schwimmbecken im Innen- und Außenbereich (mit von innen drückendem Wasser)	Wand- und Bodenflächen in Schwimmbecken	● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 , CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
C	Wand- und Bodenflächen bei hoher Wasserbeanspruchung und in Verbindung mit chemischer Beanspruchung	Wand- und Bodenflächen in Räumen bei begrenzter chemischer Beanspruchung (ausgenommen sind Bereiche, in denen das Wasserhaushaltsgesetz (§ 19 WHG) anzuwenden ist)	● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²

Die Feuchtigkeits-Beanspruchungsklassen für den privaten, bauaufsichtlich nicht geregelten Bereich

Beanspr.-klasse	Beanspruchung	Anwendungsbeispiel	Abdichtungsstoff	Ceresit-Produkt	Trockenschichten	Verbrauch
0	Wand- und Bodenflächen , die nur zeitweise und kurzfristig mit Spritzwasser geringfügig beansprucht sind	Wände und Böden in Bädern mit haushaltsüblicher Nutzung ohne Bodenablauf mit Bade- bzw. Duschwanne	● Polymerdispersion	CL 51	0,5 mm	1,6 kg/m ²
			● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● (Reaktionsharze) ● Abdichtung nicht zwingend erforderlich bei feuchtigkeitsunempfindlichen Umfassungsbauteilen und Verlegeuntergründen	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
A0 1	Wandflächen , die nur zeitweise und kurzfristig mit Spritzwasser mäßig beansprucht sind	Wände spritzwasserbelastet in Bädern mit haushaltsüblicher Nutzung ohne Bodenablauf mit Bade- bzw. Duschwanne	● Polymerdispersion	CL 51	0,5 mm	1,6 kg/m ²
			● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
A0 2	Bodenflächen , die nur zeitweise und kurzfristig mit Spritzwasser mäßig beansprucht sind	Böden spritzwasserbelastet in Bädern mit haushaltsüblicher Nutzung mit Bodenablauf	● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²
B0	Bauteile, im Außenbereich mit nicht drückender Wasserbeanspruchung	Balkone und Terrassen (nicht über genutzten Räumen)	● Kunststoff-Mörtelkombination	CL 50 CR 72	2,0 mm 2,0 mm	4,0 kg/m ² 2,9 kg/m ²
			● Reaktionsharze	CE 49	1,0 mm	1,2 kg/m ²