

easyline Standard Duschboard mit Gefälle



In Verbindung mit easyline
Standard Duschrinnen



Art.-Nr	Abmessung	Rinnenmaße
137010	1000 x 900 x 80/61 mm	bis 750 mm
137020	1200 x 1000 x 80/61 mm	bis 850 mm
137030	1400 x 1200 x 80/61 mm	bis 1050 mm

Produktprofil:

- 2-teiliges Duschelement
- Duschelement direkt befliesbar
- mit Aussparung für Rinnenablauf
- beidseitige Spezialbeschichtung mit Armiergewebe
- aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaum (XPS)
- vorgefertigtes Gefälle von ca. 1,5 bis 2,2 %
- barrierefrei
- hohe Druckfestigkeit
- rollstuhlbefahrbar ab einer Fliesengröße von 50 x 50 mm
- zwischen Rinne und Wand sind die Fliesen mit einem Gegengefälle zu verlegen
- Einbauhöhe Rinnenelement: 61 mm

Anwendungsbereiche:

Für die Verlegung aller Fliesenarten und Größen sowie Mosaikfliesen ≥ 25 mm.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit.

Technische Daten			
Rohdichte	EN 1602	>30 Kg/m ²	
Wärmeleitfähigkeit λ_D (Alterungsverfahren ohne gasdichte Kaschierung):	EN 13146	0,036 W/(m·K)	
Druckfestigkeit bzw. Druckspannung bei 10 % Stauchung:	EN 826	0,25 N/mm ²	
Dimensionsänderung bei definierten Bedingungen:	70 °C Temperatur 90 % relative Feuchte	EN 1604	≤ 5 %
	40 kPa Druck 70 °C Temperatur	EN 1605	≤ 5 %
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ (dickenabhängig)	EN 12086	200-60	
Wasseraufnahme bei langzeitigem Eintauchen	EN 12087	< 1 %	
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient		0,07 mm/(m·K)	
Brandverhalten	DIN 4102-1	B1	
	EN 13501-1	Euroklasse E	
Einsatztemperatur		-50/+75 °C	

Technische Daten		
Zugfestigkeit	EN 1607	>200 kPa
Toleranzen Breite	EN 822	± 2 mm
Toleranzen Länge	EN 822	± 2 mm
Toleranzen Rechtwinkligkeit	EN 824	≤ 5 mm/m
Toleranzen Ebenheit	EN 825	≤ 2 mm
Kantenausbildung		glatt

Einbaumaß Duschboard

