

Produktdatenblatt

Perimeter XB-3000

Dämmung im erdberührten Bereich

Formate: Größe: 1250 x 625 mm mit Stufenfalz = 0,7813 m²
 Deckfläche: 1240 x 615 mm = 0,7626 m²
 Dicken: 50 - 300 mm, andere Dicken auf Anfrage
 Oberfläche: **beidseitig Wabenstruktur**

Anwendung: zur Wärmedämmung erdberührter Bauteile
 Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10:2002-02
 auch als Sockeldämmung einsetzbar - sehr hohe Putzhaftung. Durch die Wabenstruktur besonders geeignet zum Einlegen in die Schalung oder durch Aufbringen eines geeigneten Filtervlieses als Drainageplatte. Einbau auch unter statisch nichttragenden Bodenplatten
 Die Anwendung im Bereich von drückendem Wasser ist nicht zulässig.
 Lotrechte Verkehrslasten: bei > 5kN/m², mindestens 3 m Abstand zum Gebäude
 Einbautiefe: max. 3 m

Technik: Typenschlüssel: EPS-EN 13163-L(1)-W(1)-T(1)-S(1)-P(4)-DS(N)2-DS(23,90)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)5-WD(V)15
 Brandschutz: schwer entflammbar B 1 nach DIN 4102
 Druckfestigkeit: 150 kpa bei Stauchung 10% nach DIN EN 826
 Biegefestigkeit: 200 kpa nach DIN EN 12089
 Wärmeleitfähigkeit: 0,034 (W/(m·K))
 Wasseraufnahme: max. 5,0 Vol.-% bei langzeitigem völligen Eintauchen nach DIN EN 12087

Zulassung: Z-23.33-1223

Artikelnr.	Dicke in mm	Wärmedurchgangswiderstand (m ² K/W)	Stck./Bd.	m ² / Bund
stumpf/ Stufenfalz				stumpf/ Stufenfalz
652.050.000.147 653.050.000.147	50	1,471	10	5,000 7,626
652.060.000.147 653.060.000.147	60	1,765	8	4,000 6,100
652.080.000.147 653.080.000.147	80	2,353	6	3,000 4,576
652.100.000.147 653.100.000.147	100	2,941	5	2,500 3,813
652.120.000.147 653.120.000.147	120	3,529	4	2,000 3,051
652.140.000.147 653.140.000.147	140	4,118	3	1,500 2,288
652.160.000.147 653.160.000.147	160	4,706	3	1,500 2,288
652.180.000.147 653.180.000.147	180	5,294	2	1,000 1,525
652.200.000.147 653.200.000.147	200	5,882	2	1,000 1,525
652.220.000.147 653.220.000.147	220	6,471	2	1,000 1,525
652.240.000.147 653.240.000.147	240	7,059	2	1,000 1,525
652.260.000.147 653.260.000.147	260	7,647	2	1,000 1,525
652.280.000.147 653.280.000.147	280	8,235	1	0,500 0,763
652.300.000.147 653.300.000.147	300	8,824	1	0,500 0,763

Alle Angaben entsprechen bestem Wissen, eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.