

Produktdatenblatt

Perimeter B-3000 032 AirPor®

Dämmung im erdberührten Bereich

Formate: Größe: 1000 x 500 mm stumpf
 Dicken: 50 - 300 mm, andere Größen und Dicken auf Anfrage

Anwendung: zur Wärmedämmung erdberührter Bauteile
 Anwendungstyp PW nach DIN V 4108-10:2002-02
 auch als Sockeldämmung einsetzbar - sehr hohe Putzhaftung
 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: 0,032 (W/(m·K)) *
 Wasseraufnahme: max. 5,0 Vol.-% bei langzeitigem völligen Eintauchen nach DIN EN 12087

Zulassung: Z-23.33-2018

Artikelnr.	Dicke in mm	Wärmedurchgangswiderstand (m ² K/W)	Stck./Bd.	m ² / Bund
				stumpf
		im Sockelbereich / im Erdbereich		
657.050.000.048	50	1,563 1,316	10	5,000
657.060.000.048	60	1,875 1,579	8	4,000
657.080.000.048	80	2,500 2,105	6	3,000
657.100.000.048	100	3,125 2,632	5	2,500
657.120.000.048	120	3,750 3,158	4	2,000
657.140.000.048	140	4,375 3,684	3	1,500
657.160.000.048	160	5,000 4,211	3	1,500
657.180.000.048	180	5,625 4,737	2	1,000
657.200.000.048	200	6,250 5,263	2	1,000
657.220.000.048	220	6,875 5,789	2	1,000
657.240.000.048	240	7,500 6,316	2	1,000
657.260.000.048	260	8,125 6,842	2	1,000
657.280.000.048	280	8,750 7,368	1	0,500
657.300.000.048	300	9,375 7,895	1	0,500

* bei Anwendung im Sockelbereich, Zuschlag für Anwendung im Erdreich: 0,006 W/(m·K)
 Alle Angaben entsprechen bestem Wissen, eine Verbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.