

Produkt-Datenblatt

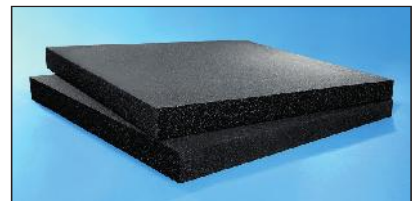


Flachdach- und Gefälledämmplatten Lambda Roof 031 / 032

swisspor EPS Flachdach- und Gefälledämmplatten Lambda Roof sind in Wärmeleitfähigkeit 031 und 032 lieferbar. Sie besitzen aufgrund ihres ausgezeichneten Dämmvermögens, verbunden mit einer hohen Druckfestigkeit, herausragende Produkteigenschaften.

Die graue Produktfarbe der EPS Dachdämmung bringt eine stark reduzierte Blendwirkung mit sich und vereinfacht somit die Verarbeitung.

Hinweis: Die swisspor EPS Flachdach- und Gefälledachdämmplatten sind unbedingt vor Sonneneinstrahlung zu schützen.



Anwendungsgebiet gem. DIN 4108 Teil 10

DAA dh - Außendämmung von Dach oder Decke unter Abdichtung, hohe Druckbelastbarkeit

DAA dm - Außendämmung von Dach oder Decke unter Abdichtung, mittlere Druckbelastbarkeit

Technische Eigenschaften	Norm Zulassung	Flachdachdämmplatte		Gefälledämmplatte	
		031 DAA dh	032 DAA dm	031 DAA dh	032 DAA dm
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	Z-23.15-1415	0,031 W / (m·K)	0,032 W / (m·K)	0,031 W / (m·K)	0,032 W / (m·K)
Brandverhalten	DIN 4102-1	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar)	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar)	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar)	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar)
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826	≥ 150 kPa	≥ 100 kPa	≥ 150 kPa	≥ 100 kPa
Dauerdruckbeanspruchung bei ≤ 2% Stauchung	DIN EN 1606	45 kPa	30 kPa	45 kPa	30 kPa
Umweltverträglichkeit	chemisch und biologisch neutral – 100% frei von von FCKW, HFCKW, HFKW, HBCD				
Anwendungstyp	gem. BFA-Qualitätsrichtlinie				
Fertigung	nach, vom Kunden vorliegender Zeichnung und bestätigter Stückliste				
Plattenmaß	1000 x 1000 mm		1000 x 1000 mm		
Deckmaß	980 x 980 mm				
Kantenausbildung	Stumpf – oder ab 50 mm bis max. 400 mm Plattendicke mit Stufenfalz möglich				
weiterhin lieferbar			Grat- und Kehlplatten, Attika Keile EPS 040 DAA		

CE-Kennzeichnungsschlüssel:

031 – 150 EPS EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(10) – CS(10)150 – BS200 – DS(N)5 – DLT (2)5

032 – 100 EPS EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(10) – CS(10)100 – BS150 – DS(N)5 – DLT (2)5

Die technischen Informationen geben unseren derzeitigen Kenntnisstand und Erfahrungen wieder.

Die beschriebenen Einsatzbereiche können besondere Einzelfälle nicht berücksichtigen und unterliegen damit nicht der Haftung.

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen jederzeit zur Verfügung: swisspor Deutschland GmbH
06493 Harzgerode OT Dankerode
Telefon (03 94 84) 7 12-0

