

Produkt-Datenblatt



Sockeldämmplatten swisspor Lambda Sockel 032

Die swisspor Lambda Sockel 032 ist eine innovative Dämmplatte mit sehr geringer Wärmeleitfähigkeit und einem hervorragendem Wärmedämmvermögen. Sie ist eine druck- und formstabile EPS Platte, welche als Dämmung von Hauswandsockeln im sogenannten Spritzwasserbereich und als Perimeterdämmung einsetzbar ist. swisspor Lambda Sockelplatten 032 sind die ideale Ergänzung zur Wanddämmung in gleicher Qualität und ermöglicht den bündigen Übergang zu dieser. Zur besseren Putzhaftung ist die Sockeldämmplatte mit einer beidseitig geprägten Oberfläche versehen.



Hinweis: Die swisspor EPS Sockeldämmplatten sind unbedingt vor Sonneneinstrahlung zu schützen.

Anwendungsgebiet gem. DIN 4108 Teil 10

PW Außenliegende Wärmedämmung von Wänden

WAB Außendämmung der Wand unter Putz

Technische Eigenschaften	Norm Zulassung	Sockeldämmplatte EPS 032	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit im Einbauzustand	Z-23.33-1866	im Erdreich bei Bodenfeuchte und nicht stauendem Sickerwasser 0,038 W / (m·K)	im Sockelbereich außerhalb Erdreich 0,032 W / (m·K)
Brandverhalten	DIN 4102-1	Baustoffklasse B1 (schwer entflammbar)	
zugelassene Einbautiefe	Z-23.33-1866	bis Tiefen von 3 m unter der Geländeoberfläche	
Druckspannung bei 10% Stauchung	DIN EN 826 Z-23.33-1866	≥ 150 kPa	
Dauerdruckbeanspruchung bei ≤ 2% Stauchung	DIN EN 1606	45 kPa	
Umweltverträglichkeit	voll recyclingfähig – 100% frei von FCKW, HFCKW, HFKW, HBCD		
Anwendungstyp	gem. BFA-Qualitätsrichtlinie		

Dicken	40 – 400 mm
Plattenmaß	1000 x 500 mm
Kantenausbildung	Stumpf

CE-Kennzeichnungsschlüssel:

Sockeldämmplatte EPS EN 13163 – L(3) – W(3) – T(2) – S(5) – P(5) – DS(N)2 – DS(70,-)3 – DLT(2)5
Lamda Sockel 032 – CS(10)150 – BS200 – WL(T)5 – WD(V)10

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

