

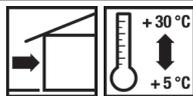
HASIT SOPER 032 stumpf

Sockel- und Perimeterdämmplatte

Anwendungsbereiche: Formgeschäumte, formstabile und druckfeste Polystyrol-Hartschaum-Automatenplatte WLS 032/036 nach DIN EN 13163 für die Ausbildung von Sockel- und Perimeterdämmung. Geeignet für Alt- und Neubauten. Bis 3 m Einbautiefe. WAP: Außendämmung der Wand unter Putz (nur Sockelbereich) PW: Außenliegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung)

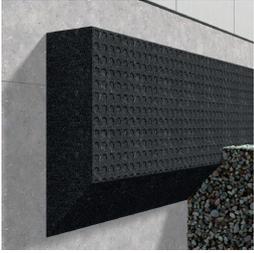
- Eigenschaften:**
- HBCD-, HFCKW- und HFKW-frei
 - Feuchteunempfindlich
 - Optimale Putzhaftung durch profilierte Oberfläche
 - Höchste Formbeständigkeit auch bei höheren Temperaturen und Belastung

Verarbeitung:



Technische Daten:					
Art.-Nr.	2000142472	2000142473	2000142474	2000142475	2000142476
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
Menge pro Einheit	4 m ² /EH	3 m ² /EH	2 m ² /EH	2 m ² /EH	1,5 m ² /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm
Farbe	Grau				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b	0,032 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten	B1 (DIN 4102-1)				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³				
Zulassung	DIBt Bachel-AbZ Z-23.33-1922 („nur“ Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 3 Gew.-%				

Art.-Nr.	2000142477	2000142478	2000142479	2000142480	2000142481
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Menge pro Einheit	1,5 m ² /EH	1 m ² /EH			
Länge	1.000 mm				

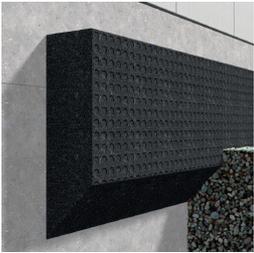


HASIT SOPER 032 stumpf

Sockel- und Perimeterdämmplatte

Art.-Nr.	2000142477	2000142478	2000142479	2000142480	2000142481
Breite	500 mm				
Dicke	160 mm	180 mm	200 mm	220 mm	
Farbe	Grau				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,032 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten	B1 (DIN 4102-1)				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³				
Zulassung	DIBt BachI-AbZ Z-23.33-1922 („nur“ Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 3 Gew.-%				

Art.-Nr.	2000142482	2000142483	2000142484	2000142485	2000143353
Zolltarifnr.	39031100				
Verpackungsart					
Dämmdicke	250 mm	260 mm	280 mm	300 mm	320 mm
Menge pro Einheit	1 m ² /EH	1 m ² /EH	1 m ² /EH	1 m ² /EH	0,5 m ² /EH
Länge	1.000 mm				
Breite	500 mm				
Dicke					
Farbe	Grau				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 50				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,032 W/mK				
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)				
Druckspannung	≥ 150 kPa				
Brandverhalten	B1 (DIN 4102-1)				
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5				
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³				
Zulassung	DIBt BachI-AbZ Z-23.33-1922 („nur“ Platte)				
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 3 Gew.-%				



HASIT SOPER 032 stumpf

Sockel- und Perimeterdämmplatte

Art.-Nr.	2000144210	2000144211	2000144212	2000144213
Zolltarifnr.	39031100			
Verpackungsart				
Dämmdicke	340 mm	360 mm	380 mm	400 mm
Menge pro Einheit	0,5 m ² /EH			
Länge	1.000 mm			
Breite	500 mm			
Dicke				
Farbe	Grau			
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 50			
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b	0,032 W/mK			
Biegezugfestigkeit	$\geq 0,2$ MPa (EN 12090)			
Druckspannung	≥ 150 kPa			
Brandverhalten	B1 (DIN 4102-1)			
Code	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P4-DS(N)2-DS(70,-)3-DLT(2)5-CS(10)150-BS200-WL(T)3-WD(V)5			
Rohdichte im Mittel	ca. 30 kg/m ³			
Zulassung	DIBt BachI-AbZ Z-23.33-1922 („nur“ Platte)			
langzeitige Wasseraufnahme WL (P) (EN 1015-18)	≤ 3 Gew.-%			

Materialbasis:

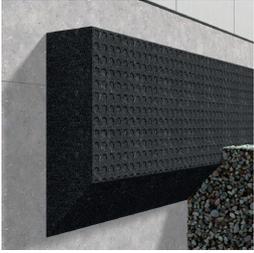
- Styropor-Dämmstoff (grau) aus formgeschäumtem (automatengeschäumt), hydrophobiertem Hart-Schaumstoff, hergestellt durch Wärmebehandlung eines expandierbaren Polystyrolgranulates.

Verarbeitungsbedingungen:

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter + 5 °C sinken und nicht über + 30 °C steigen. Dämmplatten unbedingt im Schatten lagern. Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, fest, trocken, standsicher, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln sowie Algen- und Moosbefall sein. Der Untergrund muss in der Ebenheit der nationalen Normen, Ebenheitstoleranzen für nichtflächenfertige Wände entsprechen. Das Aussenbauteil muss trocken sein und es darf zu keiner aufsteigenden Feuchtigkeit kommen (Abdichtung/Horizontal Sperren). Der Untergrund muss eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm² nachweisen.



HASIT SOPER 032 stumpf

Sockel- und Perimeterdämmplatte

Untergrund- Vorbereitung:

Die Untergrundvorbereitung muss auf die jeweiligen Untergrundverhältnisse sowie auf die Anforderungen abgestimmt werden. Grob vorstehende Mörtel- oder Betonteile abschlagen. Größere Untergrundunebenheiten mit geeigneten Ausgleichsputzen egalisieren. Begrenzte Untergrundunebenheiten <1 cm können mit der Kleberschicht im Wulst-Punkt-Verfahren ausgeglichen werden. Vorhandenen Putz auf Festigkeit und Hohlstellen, vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Putze und Beschichtungen restlos entfernen. Untergründe, falls erforderlich, grundieren. Die Verträglichkeit eventuell vorhandener Beschichtungen mit dem Klebemörtel ist sachkundig zu prüfen. Filmbildende Trennmittel (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.

Verarbeitung:

Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel ist im Randwulst-Punkt- oder Kambbett-Verfahren händisch oder maschinell auf Dämmplatten aufzubringen. Die vorgegebene Klebefläche von 40% wird in der Regel dann erreicht, wenn am Rand der Platte umlaufend ein ca. 5 cm breiter Streifen (Wulst) und in der Mitte der Platte 3 Stk. ca. 15 cm grosse Batzen (Punkte) oder 3 Streifen zu je 5 cm aufgetragen werden. Die Höhe der Kleberschicht ist der Ebenheit des Untergrundes anzupassen.

Im Perimeterbereich werden die Dämmplatten mit der HASIT Optiflex 2K Dicht-Spachtelmasse verklebt.

Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten!

Eventuelle Fehlstellen oder offene Plattenstossfugen müssen mit HASIT PU-Schaum B1 „zugelassen“ (nur bis max. 10 mm Fugenbreite) bis 2/3 der Plattendicke ausgefüllt werden. Erst nach ausreichender Trocknungszeit (ca. 36 Std.) mit der mechanischen Belastung der Fassade beginnen (Schleif- oder Dübelarbeiten).

Im Gebäude vorhandene Dehnungsfugen müssen mit Dehnfugenprofilen im WDVS übernommen werden.

Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien der nationalen Fachverbänden und die aktuellen nationalen Verarbeitungsnormen (z.B. DIN 55699 Verarbeitung von WDVS, bzw. ÖNORM B6410 etc.).

Besonders zu beachten:

Durch Veränderung im Zulassungswesen (Produktzulassungen im Bereich Sockel-/ Perimeterbereich Abs.: Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit) kann es hierbei zu unterschiedlichen Deklarationen kommen. Ausschlaggebend ist jedoch immer die aktuell gültige Produktzulassung (abZ).

Verpackungshinweise:

In recyclingfähigen PE-Folierungen.

Lagerung:

Trocken, vor Feuchtigkeit und intensive UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen.
Lagerung max. 6 Monate

Gefahrenhinweise:

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.

Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.

Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.

Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.

Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.