



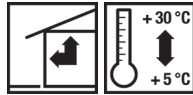
HASIT MS PORATEC 040

MS-Innendämmplatte

Anwendungsbereiche: Faserfreie, nichtbrennbare Mineralschaum-Innendämmplatte. Systemgeprüfte, diffusionsoffene Wärmedämmplatte für Tiefgaragen- und Kellerdecken sowie für Innenwanddämmung von Aussenwänden. Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10: Innendämmung von Wänden (WI, WTR), ober- und unterseitige Deckendämmsysteme wie z.B. Tiefgaragen, Keller, Durchfahrten (DI, DEO). Typ: System Dennert Typ B gemäß ETA-05/0179. Geeignet für Alt- und Neubauten mit massiven, bewegungsarmen Unterkonstruktionen (trockener Beton, Ziegel).

- Eigenschaften:**
- Nicht brennbar
 - Wärmedämmend
 - Ökologisch
 - Dampfdiffusionsoffen
 - Alterungsbeständig
 - Verringerung der Schimmelpilzgefahr
 - Klimafreundliche Herstellung
 - unbedenkliche einfache Entsorgung

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	2000639314	2000639315	2000639316	2000639313	2000639318	2000639319
Verpackungsart						
Einheit pro Palette	32,83 m ² /Pal.	27,36 m ² /Pal.	19,15 m ² /Pal.	16,41 EH/Pal.	13,68 m ² /Pal.	10,94 m ² /Pal.
Länge	600 mm					
Breite	380 mm					
Tiefe	50 cm	60 cm	80 cm	100 cm	120 cm	140 cm
Farbe	Naturweiss					
Wasserdampfdiffusion μ	3 - 7					
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,04 W/mK					
Druckfestigkeit	$\geq 0,15$ MPa					
Brandverhalten	A1					
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	≤ 110 kg/m ³					
Zulassung	ETA-05/0179					

Art.-Nr.	2000639320	2000639321	2000639322
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	8,2 m ² /Pal.		
Länge	600 mm		
Breite	380 mm		
Tiefe	160 cm	180 cm	200 cm
Farbe	Naturweiss		
Wasserdampfdiffusion μ	3 - 7		
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,04 W/mK		
Druckfestigkeit	$\geq 0,15$ MPa		



HASIT MS PORATEC 040

MS-Innendämmplatte

Art.-Nr.	2000639320	2000639321	2000639322
Brandverhalten	A1		
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	≤ 110 kg/m ³		
Zulassung	ETA-05/0179		

Materialbasis:

- Kalk
- Sand
- Luft
- Zement

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Untergrund: 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/Horizontalsperren). Der Untergrund muss eine Haftzugfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm² nachweisen.

Untergrund-Vorbereitung: Die Untergrundvorbereitung muss auf die jeweiligen Untergrundverhältnisse sowie auf die Anforderungen abgestimmt werden. Grob vorstehende Mörtel- oder Betonteile abschlagen. Größere Unebenheiten mit geeigneten Ausgleichsputzen egalisieren. 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 (z.B. Schalöl) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.

Verarbeitung:

Kleben der Dämmplatten:
Zum Ausgleichen von leichten Untergrundunebenheiten werden die Dämmplatten mit zugehörigem Systemklebemörtel im Wulst-Punkt-Verfahren verlegen. Der Klebeflächenanteil muss 70% betragen. Dies wird mit 5 cm breiten und 2 cm hohen Wülsten erreicht. Bei planebenen Untergründen den zugehörigen Systemklebemörtel mittels Zahnkelle 10x10 mm auf die Dämmplatten aufbringen. Der Klebeflächenanteil beträgt hierbei nahezu 100%. Die Dämmplatten müssen im Kreuzverband verlegt werden. Zur Vermeidung von Wärmebrücken auf einen absolut dicht gestoßenen Fugenbereich und eine saubere, klebefreie Ausbildung der Dämmplattenstöße achten. Eventuelle Fehlstellen oder offene Dämmplattenstoßfugen müssen mit zugehörigem Füllmörtel ausgefüllt werden.

Dübeln der Dämmplatten:
Es ist generell eine Verdübelung (mechanische Befestigung) der Dämmplatten vorzusehen (1 Stk./Platte oder ca. 4,5 Stk./m²).

Besonders zu beachten: Verkauf nur Palettenweise!

Lagerung: Trocken lagern und vor Beschädigung schützen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.



HASIT MS PORATEC 040

MS-Innendämmplatte

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

Abfallentsorgungsschlüssel: 17 01 01 (Beton) nach Europäischem Abfallkatalog, Deponieklasse 2 nach TA Siedlungsabfall

Zertifikate:



Allgemeine Hinweise: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (20°C/65% r.L.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. 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.