

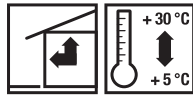
HASIT MS PORATEC 040

MS-Laibungsdämmplatte

Anwendungsbereiche: Faserfreie, nichtbrennbare Mineralschaum Laibungsplatte für Innendämmungen ergänzend zur HASIT MS PORATEC 040 Dämmplatten. Zum Anbringen an Tür- und Fensteröffnungen (Laibungen). 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:

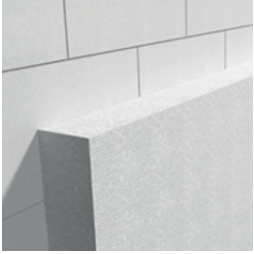


Technische Daten:

Art.-Nr.	2000832888
EAN	4038502151452
Zolltarifnr.	68069000
Verpackungsart	
Dämmdicke	30 mm
Menge pro Einheit	2,74 m ² /EH
Einheit pro Palette	32,83 m ² /Pal.
Länge	500 mm
Breite	150 mm
Farbe	Naturweiß
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 5
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B (EN 12667)	0,042 W/mK
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 12667)	0,040 W/mK
Druckfestigkeit	0,36 N/mm ²
Brandverhalten	A1
Rohdichte im Mittel (EN 1602)	≤ 110 kg/m ³
Zulassung	ETA-05/0179

- Materialbasis:**
- Zement
 - Weiskalkhydrat
 - Siliciumdioxide
 - Protein als Porenbildner

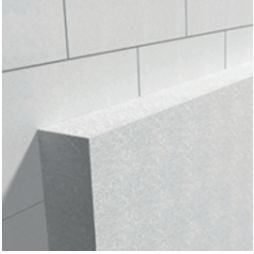
Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.



HASIT MS PORATEC 040

MS-Laibungsdämmplatte

Untergrund:	<p>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. Der Untergrund muss eine Haftzugsfestigkeit von mindestens 0,08 N/mm² nachweisen.</p>
Untergrund-Vorbehandlung:	<p>Die Untergrundvorbehandlung 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.</p>
Verarbeitung:	<p>Es wird empfohlen, vor der Dämmmaßnahme eine exakte Bestandsaufnahme durchzuführen (z.B. Feuchteanalyse). Die Dämmplatte ist einfach zu bearbeiten und lässt sich mit einer Säge (z.B. Fuchsschwanz) leicht zuschneiden. So lassen sich auch Geometrien für Rundungen und Installationen rationell herstellen. Für die vollflächige Verklebung sind unebene Untergründe vorab zu egalisieren.</p> <p>Kleben der Dämmplatten: Die Dämmplatten werden mit HASIT DIEPLAST 865 MINERAL auf den planebenen Untergrund vollflächig verklebt. Hierzu den Kleber mittels Zahnkelle 10x10 mm auf die Dämmplatte auftragen und anschließend die Platte unter leichtem Druck passgenau verlegen. Hierbei beträgt der Klebeflächenanteil nahezu 100 %. Das Anbringen und Ausrichten der Platten muss zügig erfolgen, um eine Hautbildung oder das Ansteifen des Klebers zu vermeiden. Zur Vermeidung von Wärmebrücken muss auf einen absolut dichten Stoß im Fugenbereich und eine saubere, klebefreie Ausbildung der Plattenstöße geachtet werden. Fehlstellen oder offene Stoßfugen müssen mit HASIT DIEPLAST 865 MINOPOR-FILL aufgefüllt werden. Freiliegende Plattenkanten werden mit korrosionsfreien Eckschutzschienen (Kunststoff, Edelstahl oder Aluminium) vor Beschädigungen geschützt. Grundsätzlich ist eine durchgehende Dämmebene ohne unnötige Durchdringungen und Luftspalte herzustellen. Ränder von abgehängten Decken, Estrichen, Bodenbelägen etc. sind möglichst zu kürzen. Anschlüsse an bewegliche oder schwingende Bauteile (z.B. schwimmende Estriche, Fenster, Türen, Holzbauteile, Rohrleitungen, Trockenbaukonstruktionen) sind zu entkoppeln. Die Anschlussfugen sind hierbei mit ausreichend quellfähigem Fugendichtband luftdicht auszuführen).</p> <p>Flächenarmierung der Dämmplatten: Die Platten ggf. oberflächenbündig schleifen und säubern. Bevor die Flächenarmierung aufgebracht wird, ist eine Eckbewehrung bei Innen- und Außenkanten, sowie ggf. eine Laibungsinnecke- und Diagonalbewehrung in den Eckbereichen von Öffnungen auszubilden. Anschließend wird die Flächenarmierung mit HASIT DIEPLAST 865 MINERAL in einer Schichtstärke von ca. 4 mm aufgebracht. Das HASIT Armierungsgewebe weiß wird hierbei straff und faltenfrei in die obere Hälfte der Putzlage eingelegt. Die einzelnen Gewebebahnen müssen rund 10 cm überlappen und vollständig mit Armierungsspachtel überdeckt sein. Vor zu schnellem Wasserentzug durch Zugluft schützen. Nicht bei Umgebungs- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C und über +30 °C verarbeiten. Die Standzeit unter Normbedingungen beträgt mind. 2 Tage pro mm Schichtdicke.</p>
Besonders zu beachten:	<p>Verkauf nur Paketweise</p>
Lagerung:	<p>Trocken lagern und vor Beschädigung schützen. Mindestens 12 Monate lagerfähig.</p>



HASIT MS PORATEC 040

MS-Laibungsdämmplatte

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 gemäß DepV

Zertifikate:



Allgemeine Hinweise: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). 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.