



HASIT MINOPOR® 047 LP

MS-Laibungsdämmplatte

Anwendungsbereiche: Faserfreie, nichtbrennbare Laibungsdämmplatte aus Calciumsilikat-Hydraten. Systemgeprüfte, diffusionsoffene Wärmedämmplatte für WDVS. Geeignet für Alt- und Neubauten mit massiven, bewegungsarmen Unterkonstruktionen (trockener Beton, Ziegel). Nicht geeignet auf jegliche Holzkonstruktionen. Nicht im Fassadensockel verwenden.

Eigenschaften:

- Wärmedämmend
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Massehydrophobiert
- Nicht brennbar
- Ökologisch empfehlenswert

Verarbeitung:



Technische Daten:			
Art.-Nr.	2000092965	2000093378	2000093379
EAN	4038502156037	4038502156174	4038502156181
Zolltarifnr.	68069000		
Verpackungsart			
Dämmdicke	20 mm	30 mm	40 mm
Menge pro Einheit	1,8 m²/EH	1,2 m²/EH	0,9 m²/EH
Länge	600 mm		
Breite	250 mm		
Dicke	20 mm	30 mm	40 mm
Farbe	Naturweiß		
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 3		
Spez. Wärmekapazität	ca. 1.300 J/kg K		
E-Modul	ca. 190 N/mm²		
Querzugfestigkeit	80 kPa		
Wasseraufnahme	≤ 2 kg/m²		
Brandverhalten	A1		
Prüfzertifikate	AUB-Urkunde AUB-XEL-10106-D, vollständig recycelbar		
Rohdichte im Mittel	≤ 115 kg/m³		

Materialbasis: • Calciumsilikat-Dämmstoff aus mineralischen Rohstoffen (Quarzmehl, Kalkhydrat, Zement) und wässriger Hydrophobierung. Beidseitige silikatische Grundierung.

Verarbeitungsbedingungen: Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

Untergrund: Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, saugfähig, eben, ausreichend rau und tragfähig sowie frei von Ausblühungen und Trennmitteln wie Schalöl u.ä. sein.



HASIT MINOPOR® 047 LP

MS-Laibungsdämmplatte

Verarbeitung: Im Wärmedämm-Verbundsystem dürfen nur systemeigene, der amtlichen Güteüberwachung gemäß gültiger NORMEN oder ZULASSUNGEN unterliegende Dämmplatten verwendet werden. Bei Flächen werden die Platten fugenversetzt dicht-, pressgestoßen. Die Verlegung der Dämmplatten erfolgt im Verband. Kreuzfugen sind nicht zulässig. Bei der Eckausbildung ist vorzugsweise verzahnt zu arbeiten, wobei das zu verklebende Endstück mindestens 40 cm breit sein muss. Bei Gebäudeöffnungen sind die Platten auszuklinken. Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten! Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Verarbeitungsrichtlinien der nationalen Fachverbänden und die aktuellen nationalen Verarbeitungsnormen (z.B. DIN 55699 Verarbeitung von WDVS, bzw. ÖNORM B6400-1 etc.).

Verpackungshinweise: In Kartonagen inkl. Folienverpackung.

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

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.