



HASIT MW-FIRESTOP 2B 034

MW-Brandschutzriegel

Anwendungsbereiche: Mineralwolle Brandschutzriegel (nach EN 13162:2012 + A1:2015 EN1604) für die Anwendung als Putzträger-Brandriegel in Wärmedämm-Verbundsystemen mit EPS-Dämmstoffen. Mit der Putzträgerplatte wird sowohl eine sehr gute Wärme- und Schalldämmung als auch ein effektiver Brandschutz ermöglicht. Die Mineralwolleplatte ist diffusionsoffen und alkali-resistent. Sie speichert keine Feuchtigkeit. Die Putzträgerplatte ist werkseitig beidseitig wasserglasbeschichtet und sorgt somit für eine schneller Verarbeitung.

Zur Verwendung als Brandschutzriegel in den Schutzzonen „Raumbrand“ und „Sockelbrand“ bei Neu- und Altbauten in Wärmedämm-Verbundsystemen aus expandiertem Polystyrol (EPS) an Fassaden.

MW EN 13162 T5-DS(70,-)DS(70,90)-CS(10)10-TR5-WS-WL(P)-MU1
Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten.
Nicht im Fassadensockel und im Spritzwasserbereich verwenden.
Der Sockelbereich ist mit geeigneten Dämmplatten (z.B. HASIT SOPER 032) auszuführen.

- Eigenschaften:**
- Nicht brennbar
 - Wärmedämmend
 - Schalldämmend
 - Dampfdiffusionsoffen
 - Alterungsbeständig
 - Dimensions- und formstabil

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	2000951447	2000951320	2000951448	2000951449	2000951450
EAN	4038502158925	6438085396406	4038502158932	4038502158949	4038502158956
Zolltarifnr.	68061000				
Verpackungsart					
Dämmdicke	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Menge pro Einheit	1,44 m ² /EH	0,96 m ² /EH	0,96 m ² /EH	0,96 m ² /EH	0,96 m ² /EH
Einheit pro Palette	14,4 m ² /Pal.	11,92 m ² /Pal.	9,6 m ² /Pal.	7,68 m ² /Pal.	5,76 m ² /Pal.
Länge	1.200 mm				
Breite	200 mm				
Dicke	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Farbe	Dunkelgrün				
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 1				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,035 W/mK				
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1				
Code	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)15-TR10-WS-WL(P)-MU1				

Art.-Nr.	2000951451	2000951452
EAN	4038502158963	4038502158970
Zolltarifnr.	68061000	
Verpackungsart		
Dämmdicke	180 mm	200 mm
Menge pro Einheit	0,96 m ² /EH	



HASIT MW-FIRESTOP 2B 034

MW-Brandschutzriegel

Art.-Nr.	2000951451	2000951452
Einheit pro Palette	5,76 m ² /Pal.	
Länge	1.200 cm	
Breite	200 mm	
Dicke	180 mm	200 mm
Farbe	Dunkelgrün	
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 1	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B	0,035 W/mK	
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1	
Code	MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)15-TR10-WS-WL(P)-MU1	

Materialbasis: • Steinwolle

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.
Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

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

Untergrund-Vorbehandlung: 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.



HASIT MW-FIRESTOP 2B 034

MW-Brandschutzriegel

Verarbeitung:	<p>Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel ist händisch oder maschinell auf Dämmplatten aufzubringen. Die Höhe der Kleberschicht ist der Ebenheit des Untergrundes anzupassen.</p> <p>Hinweise: Die Haftbeschichtung ist für einen maschinellen Klebemörtelauftrag geeignet und trägt zu einer wesentlichen Verbesserung bei der Verlegung bei. Produktseite mit beschichtungsfreien Streifen = Klebeseite Für die Verarbeitung von HASIT MW-FIRESTOP 034 in Wärmedämm-Verbundsystemen sind die allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen bzw. allgemeinen Bauartgenehmigungen der entsprechenden Systeme zu berücksichtigen.</p> <p>Kleben der Dämmplatten: Grundsätzlich ist HASIT MW-FIRESTOP 034 vollflächig zu verkleben. Den Klebemörtel vollflächig auf die Dämmplatte und auf den Untergrund auftragen, anschließend die Platte in das frische Klebett eindücken, einschwimmen und anpressen. Zur Vermeidung von Wärmebrücken auf einen absolut dicht gestoßenen Fugenbereich und eine saubere, klebefreie Ausbildung der Dämmplattenstöße achten. Bei Gebäudeöffnungen sind die Platten auszuklinken. Eventuelle Fehlstellen oder offene Dämmplattenstoßfugen müssen mit Dämmstoffstreifen ausgefüllt werden.</p> <p>Dübeln der Dämmplatten: Nach einer ausreichenden Trocknungszeit (ca. 36 Stunden) wird HASIT MW-FIRESTOP 034 immer zusätzlich verdübelt. Dübelauswahl und Dübelmenge sind abhängig vom Untergrund und der Gebäudehöhe (nach Windlastnorm DIN EN 1991-1-4). Die Verdübelung erfolgt gemäß den Anforderungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen bzw. der allgemeinen Bauartgenehmigungen der jeweiligen Wärmedämm-Verbundsysteme.</p>
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen PE-Folierungen.
Lagerung:	Trocken, vor Feuchtigkeit und intensiver UV-Einwirkung (Sonne, Licht) schützen. Lagerung max. 12 Monate
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
Abfallentsorgungsschlüssel:	17 06 04, Ungefährlicher Stoff
Allgemeine Hinweise:	<p>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.</p>