



HASIT MW-BSR 2B 035 (KI)

MW-Brandschutzriegel beidseitig beschichtet

Anwendungsbereiche:

Zur Verwendung als Brandschutzriegel bei Wärmedämm-Verbundsystemen mit Fassadendämmplatten aus expandiertem Polystyrol (EPS) im Bereich der Schutzzonen Raumund Sockelbrand.

Die HASIT MW-BSR 2B 035 (KI) Fassadendämmplatte ist für die Ausbildung zusätzlicher Brandschutzmaßnahmen in Form eines gebäudeumlaufenden nicht brennbaren Brandriegels (200 mm breiter Mineralwollestreifen mit Schmelzpunkt > +1000 °C) oder eines Sturzschutzes bestimmt und dient zum Erhalt der Schwerentflammbarkeit von WDVS mit EPS-Dämmstoffdicken > 100 mm bei Neu- und Altbauten.

Die Dämmplatte ist werksseitig mit einer beidseitig anorganischen Deckschicht für optimale Haftung von WDVS-Klebe- und Spachtelmörtel beschichteten.

Der zusätzliche Arbeitsgang des Auftrags einer Press-Spachtelung beim Kleben als auch Armieren kann dadurch entfallen. Zusätzlich unterstützt die günstige Wärmeleitfähigkeit von 0,035 W/mK bei einer wärmebrückenfreien Fassadengestaltung Nicht im Fassadensockel und im Spritzwasserbereich verwenden. Der Sockelbereich ist mit geeigneten Dämmplatten (z.B. HASIT SOPER 032) auszuführen.

Typ: Knauf Insulation Putzträgerbrandriegel FKD-T FB C2

Eigenschaften:

- · Nicht brennbar
- · Beidseitig haftbeschichtet
- Wärmedämmend
- Schalldämmend
- · Dampfdiffusionsoffen
- Alterungsbeständig
- · Dimensions- und formstabil

Verarbeitung:



Technische Daten:					
ArtNr.	2000142232	2000110326	2000110337	2000110338	2000110339
EAN	4038502156891	4038502163776	4038502163783	4038502163790	4038502163806
Zolltarifnr.	68061000				
Verpackungsart					
Dämmdicke	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Menge pro Einheit	0,96 m²/EH				
Einheit pro Palette	11,52 m²/Pal.	9,6 m²/Pal.	7,68 m²/Pal.	5,76 m²/Pal.	5,76 m²/Pal.
Länge	1.200 mm				
Breite	200 mm				
Farbe	Dunkelgrün				
Wasserdampfdiffusion µ	ca. 1				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ _B	0,035 W/mK				
Wärmeleitfähigkeit λ _D	0,034 W/mK				
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1				

ArtNr.	2000110340	2000142233	2000142234	
EAN	4038502156471	4038502156907	4038502156914	
Zolltarifnr.	68061000			
Verpackungsart				

Ein Unternehmen der FIXIT GRUPPE www.hasit.de





HASIT MW-BSR 2B 035 (KI)

MW-Brandschutzriegel beidseitig beschichtet

ArtNr.	2000110340	2000142233	2000142234	
Dämmdicke	200 mm	220 mm	240 mm	
Menge pro Einheit	0,96 m²/EH	0,48 m²/EH	0,48 m²/EH	
Einheit pro Palette	5,76 m²/Pal. 4,8 m²/Pal.		4,8 m²/Pal.	
Länge	1.200 mm			
Breite	200 mm			
Farbe	Dunkelgrün			
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 1			
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ _B	0,035 W/mK			
Wärmeleitfähigkeit λ _D	0,034 W/mK			
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1			

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/Horizontalsperren).			
Untergrund-	Die Untergrundvorbehandlung muss auf die jeweiligen Untergrundverhältnisse sowie auf die			

Vorbehandlung:

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

Nicht tragfähige Putze und Beschichtungen restlos entfernen.

Untergründe, falls erforderlich, grundieren.

Die Verträglichkeit eventuell vorhandener Beschichtungen mit dem Klebemörtel ist sachkundig zu

Filmbildende Trennmittel (z.B. Schalöl) entfernen.

Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.

www.hasit.de Ein Unternehmen der FIXIT GRUPPE





HASIT MW-BSR 2B 035 (KI)

MW-Brandschutzriegel beidseitig beschichtet

Verarbeitung:

Hinweise:

Die Dämmplatte verfügt über eine verdichtete Deckschicht auf der Putzseite, auf die direkt gedübelt und die Armierungsschicht aufgetragen wird.

Die Klebeseite ist durch einen beschichtungsfreien Streifen = Klebeseite gekennzeichnet. Durch die beidseitige Haftbeschichtung ist ein direkter maschineller Klebe-/ Armierungsmörtelauftrag auf beiden Plattenseiten möglich.

Für die Verarbeitung der HASIT MW-BSR 2B 035 (KI) im Wärmedämm-Verbundsystem sind die allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen bzw. allgemeinen Bauartgenehmigungen der entsprechenden Systeme zu berücksichtigen.

Kleben der Dämmplatten:

Grundsätzlich ist die HASIT MW-BSR 2B 035 (KI) vollflächig zu verkleben. Hierbei wird der Klebemörtel auf der Klebeseite im Kammbettverfahren aufgetragen und anschließend die Platte auf die Fassade eingeschwommen und angepresst.

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 Dämmstoffstreifen ausgefüllt werden.

Dübeln der Dämmplatten:

Nach einer ausreichenden Trocknungszeit (ca. 36 Stunden) ist die HASIT MW-BSR 2B 035 (KI) immer zusätzlich zu verdübelt. Die Verdübelung erfolgt gemäß den Anforderungen der allgemeinen bauaufsichtlichen HASIT WDVS Zulassungen Z-33.41-1218 bzw. Z-33.43-1219

•						
١	/or	nac	·kıın	ach	inwe	ICO.
١	<i>,</i> E i	vau	·Null	uəli	HIIVYC	136.

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.

Abfallentsorgungs-

schlüssel:

17 06 04, Ungefährlicher Stoff

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.

Ein Unternehmen der FIXIT GRUPPE www.hasit.de