



HASIT MW-P 2B 035 (RW)

MW-Fassadendämmplatte 1200x400 mm

Anwendungsbereiche: Systemgeprüfte, diffusionsoffene und nicht brennbare Putzträgerplatte (WLS 035) zur Anwendung im Wärme-, Schall- und Brandschutz für Alt- und Neubaubereich. Zulassung zur Anwendung als WDV-System an Außenwänden sowie Innendämmung der Decken (z.B. Kellerdeckendämmung). Einsetzbar bis Windsoglasten von max. 2,2 kN/m². Nicht für den Sockelbereich geeignet. Einsetzbar bis Windsoglasten von max. 2,2 kN/m². Nicht im Fassadensockel anwenden, der Sockelbereich ist mit geeigneten Dämmplatten (z.B. HASIT SOPER 032) auszuführen. Typ: Rockwool Coverrock II

- Eigenschaften:**
- Wärmeleitgruppe 035
 - Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10: WAP-zg
 - Euroklasse A1 nicht brennbar
 - Nicht glimmend
 - Hohe Diffusionsoffenheit
 - Wasserabweisend
 - Wärme- und schalldämmend
 - Zweiseitige Beschichtung für vereinfachte Montage
 - Recyclebar

Verarbeitung:



Technische Daten:					
Art.-Nr.	2000955671	2000955672	2000955673	2000955674	2000955675
EAN	4003446537440	4003446537563	4003446537570	4003446537587	4003446537594
Zolltarifnr.	68061000				
Verpackungsart					
Dämmdicke	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Menge pro Einheit	1,44 m ² /EH	1,44 m ² /EH	1,44 m ² /EH	0,96 m ² /EH	0,96 m ² /EH
Einheit pro Palette	14,4 m ² /Pal.	11,52 m ² /Pal.	8,64 m ² /Pal.	7,68 m ² /Pal.	7,68 m ² /Pal.
Länge	1.200 mm				
Breite	400 mm				
Farbe	Dunkelgrün				
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 1				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0 W/mK				
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B (DIN 4108-4)	0,035 W/mK				
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 13162)	0,034 W/mK				
Querzugfestigkeit	≥ 5 kPa				
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1				
Code	MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)5-TR5-WL(P)-SDi*-AFr30-MU1 *)= * Die Stufe der dynamischen SDi ist dickenabhängig				
Zulassung	DIBt AbZ				



HASIT MW-P 2B 035 (RW)

MW-Fassadendämmplatte 1200x400 mm

Art.-Nr.	2000955676	2000955677	2000955678	2000955679
EAN	4003446537600	4003446537617	4003446537990	4003446538010
Zolltarifnr.	68061000			
Verpackungsart				
Dämmdicke	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm
Menge pro Einheit	0,96 m ² /EH	0,96 m ² /EH	0,48 m ² /EH	0,48 m ² /EH
Einheit pro Palette	5,76 m ² /Pal.	5,76 m ² /Pal.	4,8 m ² /Pal.	4,8 m ² /Pal.
Länge	1.200 mm			
Breite	400 mm			
Farbe	Dunkelgrün			
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	ca. 1			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0 W/mK			
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B (DIN 4108-4)	0,035 W/mK			
Wärmeleitfähigkeit λ_D (EN 13162)	0,034 W/mK			
Querzugfestigkeit	≥ 5 kPa			
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1			
Code	MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-CS(10)5-TR5-WL(P)-SDi*-AFr30-MU1 *)= * Die Stufe der dynamischen SDi ist dickenabhängig)			
Zulassung	DIBt AbZ			

Materialbasis: • Mineralfaser-Dämmstoff aus mineralischen Rohstoffen (Basalt etc.), gebunden mit modifiziertem Phenolharz. Mit parallel zur Wandoberfläche liegender Faserstruktur.

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/Horizontalisierungen). 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 Untergrundunebenheiten mit geeigneten Ausgleichsputzen egalieren. Begrenzte Untergrundunebenheiten < 1 cm können mit der Kleberschicht im Wulst-Punkt-Verfahren ausgeglichen werden. 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 (Schalöl etc.) entfernen. Kreidende oder sandende Flächen mit Tiefgrund verfestigen oder entfernen.



HASIT MW-P 2B 035 (RW)

MW-Fassadendämmplatte 1200x400 mm

Verarbeitung:

Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel ist im Randwulst-Punkt- oder Kammbett-Verfahren händisch oder maschinell auf der Plattenrückseite (Kleberseite) der Dämmplatte aufzubringen. Die vorgegebene Klebefläche von 40 % muss erreicht werden. Die Höhe der Kleberschicht ist der Ebenheit des Untergrundes anzupassen.

Kleben der Dämmplatten: Klebemörtel wird in enganliegenden, vertikalen Klebebahnen ca. 5 cm Breite (mindestens 10 cm Wulst-Achsabstand) auf den Klebeuntergrund maschinell aufgespritzt. Es muss mindestens 50 % der Fläche mit Klebemörtel bedeckt sein. Anschließend werden die Dämmplatten unverzüglich, spätestens nach 10 Minuten, in den frischen Klebemörtel eingedrückt, eingeschwommen und angepresst. Zur Vermeidung von Wärmebrücken auf einen absolut dicht gestoßenen Fugenbereich und eine saubere, kleberfreie Ausbildung der Dämmplattenstöße achten. Bei Gebäudeöffnungen sind die Platten auszuklinken.

Eventuelle Fehlstellen oder offene Plattenstoßfugen müssen mit Dämmstoffstreifen ausgefüllt werden.

Erst nach ausreichender Trocknungszeit (ca. 36 Std.) mit der mechanischen Belastung der Fassade beginnen (Schleif- oder Dübelarbeiten).

Dübelung [V8]: Für die Befestigung der Dämmplatte sind zugelassene Dübel mit einem Tellerdurchmesser von mindestens 60 mm zu verwenden. Der Einbau kann oberflächenbündig mit dem Dämmstoff (unter dem Gewebe oder durch das Gewebe) erfolgen. Für die versenkte Montage (ohne Aufsatteller: HASIT Aufsatteller-EK Kronen-Dübelteller) in Dämmstoffplatten ab 80 bis einschließlich 200 mm darf nur der HASIT STR-U 2G 8/60 verwendet werden. Die Anwendungen sind aus der Allgemein bauaufsichtlichen Zulassung Z-33.43-1219 unter Abs. 4.2.2 bzw. Anlagen zu entnehmen.

Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten!

Im Gebäude vorhandene Dehnungsfugen müssen mit Dehnungsfugenprofilen im WDVS übernommen werden.

Zuschnitte mittels Sägeschneidgerät (z.B. Isoboy Optima mit Stichsäge), mit dem HASIT Dämmstoffmesser oder mit einer geeigneten Handsäge erfolgen.

Achtung: markierte Seite der Dämmplatte = Armierungs- und Putzseite, unmarkierte Seite der Dämmplatte = Wandseite (Kleberseite)

Bitte beachten Sie die aktuellen BFS-Merkblätter, die Merkblätter der Fachgemeinschaft Kunstharzputze e.V., die Richtlinien des WDVS Fachverbandes und die VDPM/IWM-Richtlinien.

Bei HBW (Hellbezugswert) < 20 % der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec®-System anzuwenden.

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

Zertifikate:





HASIT MW-P 2B 035 (RW)

MW-Fassadendämmplatte 1200x400 mm

Allgemeine Hinweise:

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.

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.