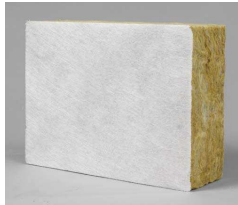


MW DP-7

Kellerdecken-Dämmplatte

Mineralwolle-Putzträgerdämmplatten



Steinwolle-Putzträgerdämmplatten nach DIN EN 13162 einseitig mit naturhellem Glasvlies kaschiert.

Zum unterseitigen Ankleben an Massivdecken (zum Beispiel Kellerdecken).

Eigenschaften

- mineralisch und diffusionsoffen
- schallschluckend
- Sichtseite mit Vlies beschichtet
- alterungsbeständig
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0,035 W/m-K
- nichtbrennbar A1

Anwendungsbereich / Untergründe

Zum unterseitigen Dämmen von Keller-, Garagen- und Hallendecken mit geringen optischen Ansprüchen. Eine nachträgliche Beschichtung des Produktes ist nicht möglich.

Die Platten können mechanisch befestigt oder geklebt werden. Eine mechanische Befestigung erfolgt mit Dübeln (bei untergeordneter Rolle optischer Ansprüche).

Eine zeitsparende und schnelle Montage ermöglicht die Verklebung.

Bei problematischen Untergründen oder bei eingeschränkter Anfangshaftung kann bei Bedarf auch eine kombinierte Befestigung (Kleben und Dübeln) angewandt werden.

Geeignete Untergründe sind Beton, Mauerwerk, mineralische Untergründe, mit tragfähigen Altputzen, -anstrichen oder -beschichtungen.

Alle Untergründe müssen eben, trocken, tragfähig, sauber und frei von haftmindernden Rückständen sein. Die dauerhafte Verträglichkeit des Klebers mit evtl. vorhandenen Beschichtungen muss sorgfältig überprüft werden (Probeflächen anlegen o.ä.).

Lieferform

Plattendicke	Liefereinheit	Plattendicke	Liefereinheit
60 mm	3,50 m ² /Karton	120 mm	1,50 m ² /Bund
80 mm	2,50 m ² /Karton	140 mm	1,50 m ² /Bund
100 mm	2,00 m ² /Karton		

Format / Verbrauch

Kantenform	Dicke	Format	Verbrauch
stumpf	60 – 200 mm	120 x 40 cm	ca. 1,00 m ² /m ²

Technische Daten

Bezeichnungsschlüssel	MW EN 13162 T4-TR1-AF5	
Anwendungsgebiet	DI-zg, WI-zg	DIN 4108-10
Brandverhalten	Euroklasse A1, nicht brennbar	EN 13501-1
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,035 W/(m·K)	Herstellerzulassung
μ -Wert	$\mu \geq 1$	DIN EN 12086
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene σ_{mt}	≥ 1 kPa	DIN EN 1607
Strömungswiderstand	≥ 5 kPa*s/m ²	DIN EN 29053

Bei allen Daten handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

MW DP-7

Verarbeitung

Kleberauftrag auf die Rückseite der Dämmplatte. Dabei ist eine Pressspachtelung mit anschließender Verteilung des Klebers im Kammbett z.B. mit einer Zahntraufel 8/8 oder 10/10 mm auszuführen.

Zuschnitt der Dämmplatten mit einem Dämmstoffmesser oder einer Säge.

Verlegen der Dämmplatten in Reihen, wahlweise im Verband mit versetzten Stößen oder mit Kreuzfugen. Dämmplatten press gestoßen ansetzen und schiebend andrücken. Dabei vorsichtig – am besten mit einem Holzreibebrett – arbeiten, damit die Plattenoberfläche nicht beschädigt wird. Versätze an den Plattenstößen vermeiden. Keinen Kleber in die Plattenfugen bringen.

Der Dämmstoff muss mit geeigneten Mitteln bei der Lagerung und Verarbeitung vor Dauerfeuchtebelastungen geschützt werden.

Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter + 5°C sowie bei zu erwartendem Nachtfrost.

Oberflächenbeschichtung

Eine nachträgliche Beschichtung des Produktes ist nicht möglich.

Lagerung

Trocken, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Sicherheitshinweise

Nähere Informationen im Sicherheitsdatenblatt unter www.schwenk-putztechnik.de.

Beratungsservice

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall technische Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unsere Fachberater oder an eines unserer Vertriebsbüros.

Alle Angaben dieser technischen Information beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie sind unverbindlich und entbinden den Käufer nicht von eigenen Prüfungen auf Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedliche Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen ausgeschlossen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik sowie die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieser technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Container und Mischanlagen.

SCHWENK Putztechnik GmbH & Co. KG • Hindenburgring 15 • 89077 Ulm
www.schwenk-putztechnik.de • info@schwenk-servicecenter.de