



HASIT MULTIPOR 042

MS-Innendämmplatte

Anwendungsbereiche: Faserfreie, nichtbrennbare Innendämmplatte aus Calciumsilikat-Hydraten. Systemgeprüfte, diffusionsoffene Wärmedämmplatte für Tiefgaragen- und Kellerdecken sowie für Innenwanddämmung von Aussenwänden.
Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10: Innendämmung von Wänden (WI, WTR); Ober- und unterseitige Deckendämmsysteme: Tiefgaragen, Keller, Durchfahrten (DI, DEO)
Systemergänzung: Hanf-Filz-Trennstreifen Art.-Nr. 2000146861 (zur Schallentkopplung)
Geeignet für Alt- und Neubauten mit massiven, bewegungsarmen Unterkonstruktionen (trockener Beton, Ziegel).
Nicht geeignet auf jegliche Holzkonstruktionen.

Materialbasis:

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

Eigenschaften:

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

Verarbeitung:



Besonders zu beachten: Verkauf nur Palettenweise!

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

Technische Daten:

Art.-Nr.	091293	094768	094769	094770	094771	094772	094773
Verpackungsart							
Menge pro Einheit	1,87 m ² /EH	2,34 m ² /EH	1,17 m ² /EH	1,404 m ² /EH	1,17 m ² /EH	0,936 m ² /EH	
Einheit pro Palette	33,7 m ² /Pal.	28,08 m ² /Pal.	21,06 m ² /Pal.	16,65 m ² /Pal.	14,04 m ² /Pal.	11,23 m ² /Pal.	
Dämmdicke	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,045 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK
Art.-Nr.	094774	094775	094775	094797	094798	094799	094800
Verpackungsart							
Menge pro Einheit	0,702 m ² /EH	0,702 m ² /EH			0,468 m ² /EH	0,468 m ² /EH	0,468 m ² /EH
Einheit pro Palette	8,42 m ² /Pal.	8,42 m ² /Pal.			5,62 m ² /Pal.	5,62 m ² /Pal.	5,62 m ² /Pal.
Dämmdicke	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm	300 mm
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK	0,042 W/mK
Breite	600 mm						
Höhe	390 mm						
Farbe	naturweiß						
Wasserdampfdiffusion μ (EN 1015-19)	≤ 3						



HASIT MULTIPOR 042

MS-Innendämmplatte

Spez. Wärmekapazität	1,3 kJ/kg K
Druckfestigkeit	≥ 200 kPa
Brandverhalten	A1
Prüfzertifikate	Institut Bauen und Umwelt e. V. (IBU e.V.): EPD-XEL-2009212-D „umweltverträgliches Bauprodukt“ Naturplus Qualitätszeichen: 0404-0812-0881
Rohdichte im Mittel	≤ 115 kg/m ³
Sorptionsfeuchte	≤ 6 Masse-% (bei 23 °C und 80 % rel. Luftfeuchte)
Maßhaltigkeit	± 2 mm
Zulassung	ETA-05/0093 ("nur" Platte) DIBt AbZ Z-23.11-1501 ("nur" Platte)



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.