

DEKORPLUS

Kellerdeckendämmplatte MiWo 035 DP-7-GNR

Produktbeschreibung:

Steinwolle- Dämmplatte, einseitig mit naturhellem Glasvlies kaschiert. Wollstruktur gegebenenfalls durchscheinend, Oberfläche leicht gewellt, nichtbrennbar, wärme- und schalldämmend, schallabsorbierend, formbeständig und alterungsbeständig.

Anwendung:

Zur Decken- und Wandverkleidung in Industrie- und Gewerbehallen oder im Kellerbereich.

Verarbeitung:

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 zusätzliches Dübeln) angewandt werden. Der Dämmstoff muss mit geeigneten Mitteln bei der Lagerung und Verarbeitung vor Dauerfeuchtebelastungen geschützt werden. Nicht für die Anwendung im WDVS.
Darüber hinaus gelten die einschlägigen Normen und die anerkannten Regeln der Technik.

Technische Daten:

Eigenschaften	Zeichen	Beschreibung / Daten	Einheit	Norm
Brandverhalten	-	A1	-	DIN EN 13501-1
Schmelzpunkt	-	≥ 1000	C°	DIN 4102-17
Anwendungstemperatur	-	kurzzeitig bis 250	C°	-
Nennwert d. Wärmeleitfähigkeit	λD	0,035	(W/mK)	EN 13162
Bemessungswert d. Wärmeleitfähigkeit	λ	0,035	(W/mK)	Z-23.15-1475
Spez. Wärmekapazität	cP	1030	J/(kgK)	DIN EN 12524
Wasserdampfdiffusionswiderstandzahl	MU1	μ1	-	DIN EN 12086
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR	σ _{mt} ≥ 1	(kPa)	DIN EN 1607
Strömungswiderstand	Ξ	≥ 5	(Kpas/m ²)	DIN EN 29053

Dämmdicke	mm	60	80	100	120	140
Länge	mm	800				
Breite	mm	625				
m ² / Kt.		3,50	2,50	2,00	1,50	1,50
m ² / Pal.		21,00	15,00	12,00	9,00	9,00

Lieferung grundsätzlich auf Euro Paletten.

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.