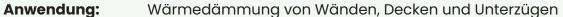


Deckendämmelement DDE-SD - A2

Dreischichtplatte mit Mineralwollekern und beidseitig zementgebundener Holzwolle-Deckschicht 5 und 15mm, Fadenbreite 3 mm sowie allseitigem Stufenfalz 15mm grauzement-gebunden ohne weitere Farbbeschichtung WW-C/3 MW-EN 13168 L1-W1-T1-S1-CI1-CS(10)50-TR15



zum Mitbetonieren

Einbauhinweise: Bei der Verlegung muss die dickere Deckschicht zum Beton gerichtet sein!

Als Haftsicherung sind Edelstahlanker oder Falzanker geeignet.

11/2023

(Vorschriften beachten!)

Lieferform: auf werkseigener Palette, in ganzen VE

Hinweis: Platten planeben lagern und vor Feuchtigkeit schützen!

Lieferprogramm:

Plattendicke	Gewicht ca.	VE	Länge	Breite		
(mm)	(kg/m²)	m²/Palette	m²/Palette (mm)			
50	17	44				
75	20	30				
100	22	22	2000	500 (Deckmaß bei Stu-		
125	23	18	(Deckmaß bei Stu-			
150	25	16	fenfalz 1985mm)	fenfalz 485mm)		
175	28	12				
200	31	10				

Technische Daten:

Eigenschaft	Einheit	Beschreibung / Daten						
Plattendicke	mm	50	75	100	125	150	175	200
Brandklasse	Euroklasse	A2 - S1 - d0						
Wärmedurchlaßwi- derstand	m²K/W	1,05	1,75	2,40	3,05	3,70	4,35	5,00
Druckspannung bei 10% Stauchung	kPa	≥ 50						
Zugfestigkeit senk- recht z. Probenebene	kPa	≥ 15						

Zubehör: Abdeckstreifen für Stirnkanten auf Anfrage

Dieses Produktdatenblatt dient lediglich zur allgemeinen Information. Eignung und richtiger Einbau des Produktes ist für den jeweiligen Anwendungsfall, vor Beginn der Arbeiten, zu prüfen. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Schallabsorptionsgrad

Frequenz (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	Mittelwert
DDE 21 A2 50	0,25	0,70	1,00	1,00	0,90	0,75	0,90
DDE 21 A2 75	0,40	0,95	1,00	1,00	0,95	0,85	1,00
DDE 21 A2 100	0,70	0,95	1,00	1,00	0,95	0,80	0,95
DDE 21 A2 125	0,75	0,95	1,00	1,00	0,90	0,80	0,95