

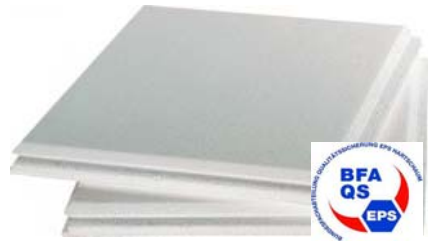
Kellerdecken-Dämmplatte EPS 035 DI

Datenblatt 1.5.21 EN

Wärmedämmplatte aus Styropor (EPS-Hartschaum) gemäß DIN EN 13163, Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$ in den Dicken 50 - 120 mm, zum Anblenden an Massivdecken, z.B. in Keller- und Wirtschaftsräumen.

Die Nut + Federverbindung sorgt für eine paßgenaue Verlegung sowie für die Vermeidung von Wärmebrücken. Gefaste Kanten mit Schattenfugen sorgen für eine verbesserte Optik.

Die Verklebung sollte vollflächig im Kambett erfolgen.



Güteschutz		Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS Hartschaum, BFA QS EPS					
Qualitätstyp		EPS 035 DI					
Format (Bruttomaß)	mm	500 x 500				Zul. Anwendungsbereiche nach DIN 4108, Teil 10	
						Deckmaß	mm
Kantenausführung		umlaufend Nut + Feder gefasteten Kanten und Schattenfuge					
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ	W/(mK)	0,035	lt. Zulassung Z-23.15-1411				
μ -Wert	-	20/40 nach DIN EN 13163					
DIN-Baustoffklasse		B 1 gemäß DIN 4102 > 80 mm B 2 gemäß DIN 4102*					
EU-Baustoffklasse		Euroklasse E					
Dicken	mm	50	60	80	100	120	
R-Wert	(m ² K)/W	1,429	1,714	2,286	2,857	3,429	
Verhalten	Chemisch und biologisch neutral; FCKW-, HFCKW- und HFKW-frei						
CE-Schlüssel	EPS EN 13163-T1-L1-W1-S1-P3-BS50-DS(70,-)3-DS(N)5						
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischen Abfallkatalogs (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche oder thermische Verwertung möglich						
Optionen	* Kellerdecken-Dämmplatten > 80 mm haben bei horizontaler Anwendung (Deckenbekleidung) die Baustoffklasse B 2						
Datenblatt 1.5.21 EN Seite 1 von 1	Datum	Ausgabe	Geprüft	Status	Verteiler	Pfad	
	02.04.2009	2	PS	gültig	FPM, MKe, PS	PDB EN	

Das vorliegende Produktdatenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des Produktes und verliert bei einer Neufassung seine Gültigkeit. Fragen Sie uns im Zweifelsfalle, ob Ihnen die jeweils neueste Fassung, kenntlich am Ausgabestand, vorliegt. Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung.