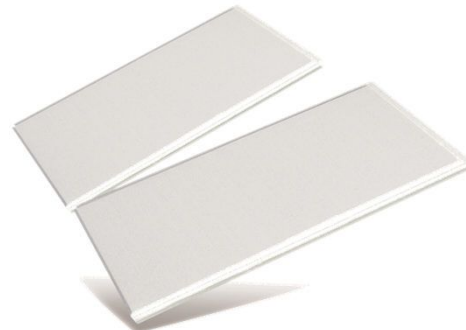




Produktdatenblatt

Kellerdeckendämmplatte EPS 035 DI

Wärmedämmplatte aus Styropor® (EPS-Hartschaum) gemäß DIN EN 13163 zum umterseitigen dämmen von Massivdecken, z.B. in Keller- und Wirtschaftsräumen. Die Nut und 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. Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,035 \text{ W}/(\text{mK})$.



Güteschutz		Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS Hartschaum, BFA QS EPS					
Qualitätstyp		EPS 035 DI					
Zulässige Anwendungsbereiche nach DIN 4108, Teil 10	DI	Decke	Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches unter den Sparren, der Tragkonstruktion (abgehängte Decke)				
Format (Bruttomaß)	mm	1000 x 500					
Deckmaß	mm	988 x 488					
Kantenausführung		umlaufend Nut + Feder gefasteten Kanten und Schattenfuge					
Bemessungswert* der Wärmeleitfähigkeit λ	W/(mK)	0,035	lt. Zulassung Z-23.15-1419				
μ -Wert	-	20/40 nach DIN EN 13163					
DIN-Baustoffklasse		B1 gemäß DIN 4102 Klassifizierung nach DIN 4102-16 Abschnitt 7 beachten					
EU-Baustoffklasse		Euroklasse E					
Dicken	mm	40	50	60	80	100	120
R-Wert*	(m ² K)/W	1,143	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-L(3)-W(3)-T(2)-S(5)-P(10)-DS(70,-)J3-BS50-DS(N)5					
Entsorgung		Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischen Abfallkatalogs (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche oder thermische Verwertung möglich					
Optionen							

*Bemessungswert nach abZ

Dieses Produktdatenblatt basiert auf dem derzeitigen Entwicklungsstand des Produktes. Bei einer Neufassung verliert es seine Gültigkeit. Im Zweifelsfall fragen Sie uns nach dem aktuellen Ausgabestand.

Styropor® und Neopor® sind eingetragene Warenzeichen der BASF SE

Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung