



HIRSCH Porozell Kellerdeckendämmplatte 035

Qualitätstyp: EPS 035 DI

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Norm, Zulassung
Material			Expandiertes Polystyrol (EPS), Blockware weiß	-
Anwendungsbereich			DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches, Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion, abgehängte Decke usw.	DIN 4108-10
Euroklasse			E	DIN EN 13501-1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	W/(m·K)	0,034	DIN EN 13163
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B	W/(m·K)	0,035	DIN 4108-4
Dimensionsstabilität im Normalklima	DS(N)5	%	$\pm 0,5\%$	DIN EN 1603
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		20/40	DIN EN 13163
Plattenformate Nennmaße Nutzmaße	500 x 500 mm 488 x 488 mm		1000 x 500 mm 988 x 488 mm	
Kantenausbildung	Nut- und Feder			
Oberfläche	Glatt mit gefaster Kante auf der Sichtseite			
Lieferdicken	50 - 180 mm			
Anwendungshinweise	Für nicht druckbelastete Anwendungen.			
CE-Kennzeichnungsschlüssel	EPS-EN 13163-L3-W3-T2-S5-P10-BS50-DS(70,-)3-DS(N)5			

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter „www.hirsch-porozell.de“). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Für Fragen zu HIRSCH Porozell-Produkten stehen Ihnen unsere regionalen HIRSCH Porozell-Verkaufsbüros zur Verfügung. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.