

HIRSCH Porozell Dachbodendämmplatte 032 DEO

Qualitätstyp: **EPS 032 DEO dm IR, grau**

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Material			Expandiertes Polystyrol (EPS), Blockware grau		-
Anwendungsgebiete			DEO dm	Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Trittschallanforderungen - mittlere Druckbelastbarkeit (dm)	DIN 4108-10
Euroklasse			E		DIN EN 13501-1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit*	λ_D	W/(m·K)	0,031		DIN EN 13163
Dauerdruckbeanspruchung bei Stauchung $\leq 2\%$	σ_2	kPa	30		DIN EN 1606
Druckspannung bei 10 % Stauchung	σ_{10}	kPa	≥ 100		DIN EN 826
Wasserdampf Diffusionswiderstandszahl	μ		20/50		DIN 4108-4
Plattenmaß Nennmaß Nutzmaß	1000 x 500 mm 985 x 485 mm				
Kantenausbildung	umlaufender Stufenfalz				
Oberfläche	glatt				
Lieferdicken	40 - 140 mm				
Anwendungshinweise	Je nach Bedarf kann die HIRSCH Porozell Dachbodendämmplatte auch zweilagig im Verband verlegt werden. Die Dämmplatten dürfen nicht unter voller Sonneneinstrahlung gelagert werden.				
CE-Kennzeichnungsschlüssel	EPS EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DLT(1)5				

¹⁾ Hinweis: Zur Ermittlung des Bemessungswertes der Wärmeleitfähigkeit ist auf den Nennwert ein Zuschlag gemäß DIN 4108-4 zu berücksichtigen.

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.