

## HIRSCH Porozell Dachbodendämmelement 035 DEO

Bodendämmplatte oberseitig kaschert mit OSB-Platte

Qualitätstypen: **EPS 035 DEO dm**

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngrößen und Messwerte		Normen
Material			Expandiertes Polystyrol (EPS), Blockware weiß		-
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*	$\lambda_D$	W/(m·K)	EPS 035 DEO dm:	0,034	DIN EN 13163
Dauerdruckbeanspruchung bei Stauchung $\leq 2\%$	$\sigma_2$	kPa	EPS 035 DEO dm:	30	DIN EN 1606
Druckspannung bei 10 % Stauchung	$\sigma_{10}$	kPa	EPS 035 DEO dm:	$\geq 100$	DIN EN 826
Plattenmaß: Nennmaß Nutzmaß	1009 x 509 mm 1000 x 500 mm				
Kantenausbildung EPS	stumpf				
Oberfläche	OSB/3 -Verlegeplatte (12 mm) nach DIN EN 13986 und DIN EN 300 mit Nut- und Federausbildung				
Lieferdicken	Gesamtdicke [mm]		OSB-Plattendicke [mm]		Dämmstoffdicke [mm]
	92		12		80
	112				100
	132				120
	152				140
	172				160
	192				180
	212				200

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.



Eigenschaften	Gesamtdicke	EPS 035 DEO dm
	92	8,60
	112	9,00
	132	9,40
	152	9,80
	172	10,20
	192	10,60
	212	11,00
Hinweis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abweichende Elementdicken auf Anfrage</li> <li>- Melaminharz-Beschichtung auf Anfrage</li> <li>- Beim Einbau ist die DIN 68771 bzw. die DIN CEN/TS 12872 zu beachten</li> <li>- Nur für die horizontale Verlegung einsetzbar</li> </ul>	
CE-Kennzeichnungsschlüssel:		
EPS 035 DEO dm	EPS EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-BS150-CS(10)100-DS(N)5-DLT(1)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.