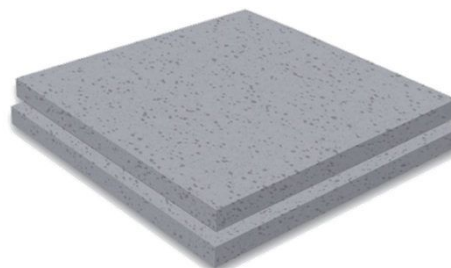


## Produktdatenblatt

### Flachdachdämmplatte Granit EPS 035 DAA dm

Druckbelastbare Wärmedämmplatte aus grau\*<sup>1</sup> eingefärbten EPS-Hartschaum gemäß DIN EN 13163 zum Einsatz im Flachdachbereich mit der Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,035 \text{ W/(mK)}$  mit umlaufender Stufenfalz zur Vermeidung von Wärmebrücken.



Güteschutz		Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS Hartschaum, BFA QS EPS							
Qualitätstyp		EPS 035 DAA dm							
Zulässige Anwendungsbereiche nach DIN 4108, Teil 10	DAA	Decke	Zur Außendämmung von Dach und Decke, vor Witterung geschützt, sowie Dämmung unterhalb der Abdichtung.						
Format (Bruttomaß)	mm	1020 x 1020							
Deckmaß:	mm	1000 x 1000							
Kantenausführung		umlaufender Stufenfalz							
Bemessungswert* <sup>2</sup> der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	W/(mK)	0,035	lt. Zulassung Z-23.15-1419						
$\mu$ -Wert	-	30/70 nach DIN EN 13163							
DIN-Baustoffklasse		B1 gemäß DIN 4102 Klassifizierung nach DIN 4102-16 Abschnitt 7 beachten							
EU-Baustoffklasse		Euroklasse E							
Druckspannung $\sigma$ 10 %	kPa kN/m <sup>2</sup>	≥ 100	nach DIN EN 826						
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma$ 2 %	kPa kN/m <sup>2</sup>	≤ 30	nach DIN EN 1606						
Dicken	mm	100	120	140	160	180	200	220	andere Dicken auf Anfrage
R-Wert* <sup>2</sup>	(m <sup>2</sup> K)/W	2,857	3,429	4,000	4,571	5,143	5,714	6,286	
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)-CS(10)100-BS150-DS(N)5-DLT(1)5								
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischen Abfallkatalogs (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche oder thermische Verwertung möglich								
Optionen	Andere Formate und Dicken auf Anfrage								

\*<sup>1</sup> Durch den Einsatz von Recycling-Styropor® können Farbabweichungen oder kleine Einschlüsse entstehen, welche aber keinen Einfluss auf die Qualität haben

\*<sup>2</sup> 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