

## Produktdatenblatt

### Energiesparboden Titan.pink EPS 032 DZ

Wärmedämmplatte aus silbergrauem EPS-Hartschaum gemäß DIN EN 13163 zum Einsatz für nicht druckbelastete Anwendungen auf der obersten Geschoßdecke. Wärmeleitfähigkeit  $\lambda = 0,032$  W/(mK).



Güteschutz		Bundesfachabteilung Qualitätssicherung EPS Hartschaum, BFA QS EPS	
Qualitätstyp		EPS 032 DZ	
Zulässige Anwendungsbereiche nach DIN 4108, Teil 10	DZ	Dach	Zwischensparrendämmung, zweischaliges Dach, nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschosdecke
Format (Bruttomaß)	mm	1250 x 500	
Deckmaß:	mm	1230 x 500	
Kantenausführung		Kopfseitig: Stufenfalz - Längsseitig: Nut & Feder	
Bemessungswert* der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	W/(mK)	0,032	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>	k.A.	
Zulässige Dauerdruckspannung $\sigma$ 2 %	kPa kN/m <sup>2</sup>	k.A.	
Dicken	mm	130	180
R-Wert*	(m <sup>2</sup> K)/W	4,063	5,625
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,-)3-BS50-DS(N)5		
Entsorgung	Abfallschlüsselnummer 170604 gemäß europäischen Abfallkatalogs (EAK) gültig für sortenreines Material, stoffliche oder thermische Verwertung möglich		

\*Bemessungswert nach abZ

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

Styropor® ist eingetragenes Warenzeichen der BASF SE

Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils gültigen Fassung