

Produktdatenblatt / Herstellererklärung

Informationen für Merkmale, die für die Verwendungen in Deutschland wesentlich sind.



EPS-Energiesparboden DZ 032



Wärmedämmplatte aus EPS-Hartschaum gemäß DIN EN 13163 zum Einsatz als Dämmung auf der obersten Geschoßdecke.

Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,032 \text{ W/(mK)}$.

Titan.Pink Energiesparböden sind EPS Wärmedämmplatten, mit längsseitiger Nutung, stirnseitiger Stufenfalz und zusätzlichen Steckprofilen. Idealerweise kann das System auf Beton- und Holzbalkendecken verlegt werden.

Als Flammenschutzmittel wird bei b+ seit 2015 ein PloymerFR eingesetzt und ist damit HBCD-frei.

	Eigenschaft		geltende Norm, Grundlage
Qualitätstyp	b+ Energiesparboden Titan Pink® EPS 032 DZ		IVH-Qualitätsrichtlinie Zertifizierungsvertrag
Brandverhalten	Baustoffklasse	B1 - schwerentflammbar	DIN 4102-1:1998-05 DIN 4102-16:2021-01
	Euroklasse	E	DIN EN 13501-1
Ausgangsstoff (Rohstoff)	Flammschutz	Polymer-FR	
Wärmeleitfähigkeit	Bemessungswert	λ_B ; 0,032 W/(mK)	DIN 4108-4

Andernach, 22.02.2020