



Datenblatt

Roll EPS NEOSTEP GRAU, Typ 1-4

Anwendungsgebiet

Trittschalldämmrolle mit erhöhter Wärmedämmeigenschaft

Elastifizierte Rollbahn

- Folienbeschichtung Typ 1-4
- Typ 1 = HDPE, Typ 2 = Alukraft PE, Typ 3 Alukraft-Netz-Pe, Typ 4 = Netz-PE
- Unter schwimmenden Estrichen

Bautechnische Eigenschaften

Eigenschaft	Norm	Werte	Einheit
Rohdichte (ρ) (kein Leistungswert gem. EN 13163)	EN 1602	~14	kg/m ³
Deklarierte Wärmeleitfähigkeit (λ_D)	SIA 279	0.031	W/(m·K)
Spezifische Wärmekapazität (c)		0.40	Wh/(kg·K)
Brandklasse nach EN	EN 13501-1	E	RtF
Brandverhaltensgruppe nach VKF	VKF	RF3 (cr)	
Dynamische Steifigkeit (s' ;SD)	EN 29052-1	17/15 ≤ 25 22/20 ≤ 20 27/25 ≤ 20 32/30 ≤ 15	
Flächenlast auf Estriche	EN 12089	≥ 100	kg/m ²
Anwendungsbereich nach SIA	SIA 251	A-D	
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet		≤ 75	°C
Zellinhalt		Luft	
Lieferdicken		17 - 32	mm
Material	Expandierter Polystyrol-Hartschaum (EPS)		



Die ECO-Bewertung ist abhängig vom Verwendungszweck, Infos auf www.ecobau.ch

Die Angaben basieren auf dem heutigen Stand der Technik und Wissensstand, Änderungen bleiben vorbehalten.