Roll EPS-T HD Typ 4

Produktbeschreibung

swisspor Roll EPS-T HD Typ 4 Trittschalldämmplatten mit einer aussergewöhlichen Druckfestigkeit ergänzen die bewährten swisspor Roll EPS-T Produkte optimal. So können auch bei hochbelasteten Oberflächen ≤ 1000 kg/m^2 die Schalleigenschaften eines Gebäudes verbessert werden. Beschichtet mit PE-Spezial-Folie mit integriertem PP/PE-Ankergewebe für Rohr-Klips-Fixierung, bedruckt mit Raster, Überlappung selbstklebend.

Format	Rollenbreite 1000 mm
Dicke	20 - 40 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Wert	Einheit
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	279	**0.034**	**W/(m·K)**
Spezifische Wärmekapazität	c		**0.39**	**Wh/(kg·K)**
Brandverhalten		13501-1	**E**	
Brandverhaltensgruppe		VKF	**RF3 (cr)**	
Dichte			**~ 20-25**	**kg/m^3**
Diffusionswiderstandszahl	μ	12086	**~ 30**	
Dynamische Steifigkeit	s'	29052-1	**≤ 30**	**MN/m^3**
Zusammendrückbarkeit d_L - d_B	c	381.101 bzw. 13162 bzw. 12431	**≤ 2 (bei 40mm ≤ 3)**	**mm**
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		251	**A, B, C, D**	**Kategorie**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**75**	**°C**

swisspor

swisspor AG
Bahnhofstr. 50
CH-6312 Steinhausen
info@swisspor.ch
Tel. +41 56 678 98 98

Verkauf
Tel. +41 56 678 98 98
verkauf@swisspor.ch
bestellungen@swisspor.ch

Technischer Support
Tel. +41 56 678 98 98

Erstellt 2022-03-22