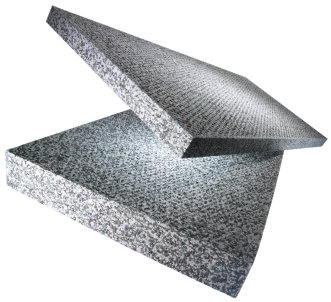
EPS 30 ECO

Produktbeschreibung

Platte aus 100% Polystyrol-Recyclat ohne Zugabe von zusätzlichem Rohmaterial. Ökologisches Produkt.



Format	1250 x 600 mm
Dicke	40 - 100 mm

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.033**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39**
Brandverhalten		EN 13501-1		**E**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr)**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**~ 60**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**≥ 100**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	**kPa**	**20**
Bemessung / Nutzung schwimmende Estriche		SIA 251	**Kategorie**	**A, B, C, D**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**75**

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
technik@swisspor.com

Erstellt 2024-01-08