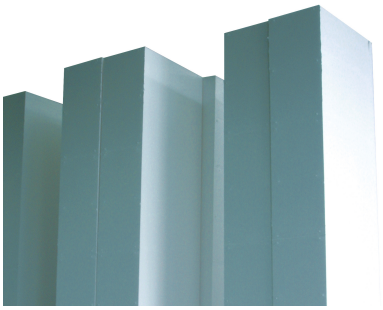
EPS 15 Rohblock

Produktbeschreibung

Rohblöcke im Grossformat oder auf Mass geschnitten aus EPS 15 mit geringem Eigengewicht erlauben eine schnelle, leichte Auffüllung. Rohblöcke weisen ein geringes Eigengewicht aus, für den Einbau sind keine schweren Maschinen erforderlich. Geringes Setzmass, sowie verrottungsfest und beständig gegen Huminsäure.



Produkteigenschaften

- Auffüllungen
  - auf Tiefgaragen (Gewichtsreduktion)
  - Geländegestaltung
  - Strassenbau
- verlorene Schalung

Format	Abmessungen auf Anfrage

Technische Daten

Merkmal	Symbol	Norm	Einheit	Wert
Nennwert Wärmeleitfähigkeit	λ_D	SIA 279	**W/(m·K)**	**0.038**
Spezifische Wärmekapazität	c		**Wh/(kg·K)**	**0.39**
Brandverhaltensgruppe		VKF		**RF3 (cr)**
Dichte			**kg/m³**	**~ 15**
Diffusionswiderstandszahl	μ	EN 12086		**~ 40**
Druckspannung bei 10% Stauchung	σ_{10}	EN 826	**kPa**	**≥ 60**
Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung (50 Jahre, Stauchung <2%)	σ_c	EN 1606	**kPa**	**12**
Obere Anwendungsgrenztemperatur, unbelastet			**°C**	**75**

Hinweise

Anwendungshinweis	Nicht geeignet für verputzte Aussenwärmedämmung

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 2023-06-13