Astrid K. Schulz GmbH & Co. Handelsgesellschaft KG
Weinbergstraße 42
D-74360 Ilsfeld-Auenstein
Telefon +49 7062 - 63450
Telefax +49 7062 - 64499
info@aks-schulz.de
www.aks-schulz.de

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER SEIT 1975

Estrichfasern · Glasfasern · AKS-Eurofil®- Anti Crack® HP12 · EU3000

www.aks-schulz.de · 09.05.2024
www.aks-schulz.de/eurofil-EU3000-hp12.html

AKS - Eurofil® Anti-Crack® HP12

Artikel-Nr.	**EU3000**
Fasererzeugnis	
Fasergattung	AR-Glasfaser nach DIN 1259-1
Erscheinungsbild	
Form	fest
Farbe	weiss
Faserlänge	12 mm
Faseranzahl/kg	ca. 150.000 Stück
Technische Daten	
Spezifisches Gewicht	2,68 g/ccm
Erweichungspunkt	ca. 840 °C
Faserdurchmesser	14 µm
Zugbruchdehnung	2,4 %
Erweichungstemperatur	860 °C
Zirkonoxidanteil (ZrO2)	> 16 %
Wasseraufnahme	< 0,3 %
Glühverlust	0,8 %
Liefergrößen	
Verpackung	1 Karton à 3 Beutel à 6 kg
Gewicht	18 kg/Karton
Verpackung	1 Palettenkarton à 66 Beutel à 6 kg
Gewicht	396 kg/Palette

Kurzbeschreibung

Hochwertige, absolut alkaliresistente AR-Glasfaser zur Reduzierung von Früh-Schwindrissen bei einer Dosierung von 1 kg/m³.

Vorteile

Dauerhaft beständige Faserbündel durch integrale Schlichte, keine Igelbildung, leichte Einmischbarkeit und keine Zerstörung während des Mischvorganges, sehr gute Verteilung in der gesamten Matrix, Reduzierung des Blutens und Schwindens, Erhöhung der Schlagzähigkeit, hervorragende Oberflächen, hohe Dauerhaftigkeit, nicht lungengängig; Über Jahre hinweg sicht- und nachweisbar!

Prüfberichte

Bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-3.72-1731 vorhanden!

Anwendung/Einsatzgebiete

Zugabe von 1 kg/m³ (200 g/200 l) zur Reduzierung von Früh-Schwindrissen im Estrichbau, Industriefussboden- und Betonbau