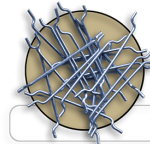


## Estrichfasern · Stahlfasern Estriche · AKS-Eurofil® - Stahl · EU2300

www.aks-schulz.de · 05.12.2021

[www.aks-schulz.de/eurofil-EU2300-stahl.html](http://www.aks-schulz.de/eurofil-EU2300-stahl.html)

### ☉ AKS - Eurofil® Stahl



AKS - EUROFIL® Stahl

Artikel-Nr.	EU2300
<b>Faserzeugnis</b>	
<b>Erscheinungsbild</b>	
Faserlänge	30 mm (± 10 %)
Faserdurchmesser	0,8 mm (± 10 %)
Faserquerschnitt	rund, mit beidseitigen Endhaken
Anmutung	Stahldraht blank bzw. rötlich blank
Faseranzahl/kg	ca. 8.700 Stück
<b>Technische Daten</b>	
Oberflächenbeschaffenheit	blanker bzw. rötlich blanker Stahldraht
Zugfestigkeit	1.200 N/mm <sup>2</sup> (± 15 %)
<b>Liefergrößen</b>	
Verpackung	50 Säcke à 20 kg
Gewicht	1.000 kg/Palette

#### ☉ Kurzbeschreibung

- lose, blanke oder rötlich blanke Stahldrahtfaser mit beidseitigen Endhaken
- zur Bewehrung von Zementestrichen im Wohnungsbau (gem. DIN 18560 Teil II: Rissbreitenbeschränkung/Verhinderung von eventuell auftretenden Höhenversätzen der Risskanten)
- empfohlene Dosiermenge für Zementestrichen im Wohnungsbau: 20-25 kg/m<sup>3</sup>

#### ☉ Vorteile

Preiswerte Stahldrahtfaser, gute Einmischbarkeit (bei etwas verzögerter Beimischung) und Verteilung im Estrichmörtel

#### ☉ Prüfberichte

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom DIBT Nr. Z-3.71-1805 vorhanden!

#### ☉ Anwendung/Einsatzgebiete

Zugabe von 20-25 kg/m<sup>3</sup> zur Bewehrung von Zementestrichen im Wohnungsbau