



IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER SEIT 1975



**AKS-EUROFIL® RL-45/50-BN**

**KURZBESCHREIBUNG**

- lose, blanke Stahldrahtfaser mit beidseitigen Endhaken
- zur Bewehrung von Industriefußböden und im Wohnungsbau
- als Alternative zu den herkömmlichen Betonstahlmatten

**VORTEILE**

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

**FASERERZEUGNIS**

|                   |                   |                                 |
|-------------------|-------------------|---------------------------------|
| Erscheinungsbild: | Faserlänge:       | 50 mm                           |
|                   | Faserdurchmesser: | 1,05 mm                         |
|                   | Faserquerschnitt: | rund, mit beidseitigen Endhaken |
|                   | Anmutung:         | Stahl blank                     |
|                   | Faseranzahl/kg:   | ca. 2.800 Stück                 |

**TECHNISCHE DATEN**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Oberflächenbeschaffenheit: | blanker Stahldraht   |
| Zugfestigkeit:             | 1.000 N/mm <sup>2</sup>                                    |
| Besonderheit:              | Faser mit niedrigem Kohlenstoffgehalt gemäß EN 10016-2-C9D |

**PRÜFBERICHTE**

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom DIBT Nr. Z-3.71-1745 vorhanden!

**ANWENDUNG / EINSATZGEBIETE**

Zur Bewehrung von Industriefußböden und im Wohnungsbau anstelle den herkömmlichen Betonstahlmatten, Dosierung nach Bekanntgabe der entsprechenden Objektdaten

**LIEFERGRÖSSEN**

| Verpackung |                  |                  | Art.-Nr. |
|------------|------------------|------------------|----------|
| 20 kg-Sack | 60 Säcke à 20 kg | 1.200 kg/Palette | EU2404   |