

Stahlfasern für faserverstärkten Beton, hergestellt durch Schneiden und Formen von kaltgezogenem Metalldraht. UNIFIBRE ist omega-förmig, das heisst an den Enden hakenförmig. Die Zugabe von UNIFIBRE in die Betonmischung verbessert die Leistungsfähigkeit des Betons unter Beibehaltung seiner Isotropie erheblich und erhöht insbesondere die Zugfestigkeit in der Nachrissphase des Betons.

## Geometrie:

Durchmesser:	0.9 mm
Faserlänge:	60 mm
Settenverhältnis:	$\lambda = 65$
Querschnitt:	kreisförmig

## Eigenschaften:

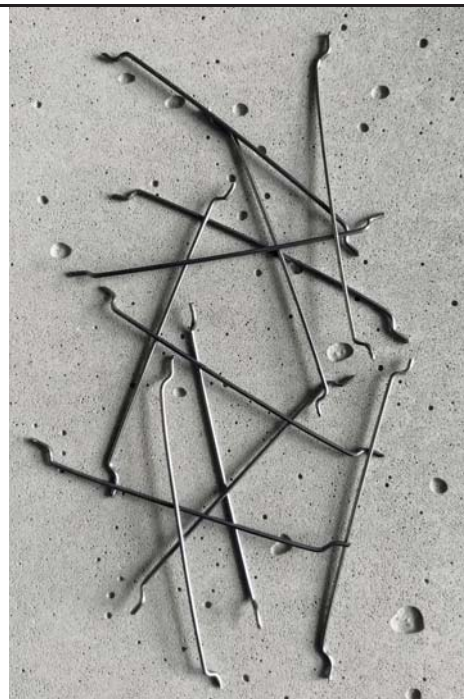
Zugfestigkeit:	Rm= 1100 MPa
Elastizitätsmodul:	E= 200 GPa
Wirkung auf die Betonfestigkeit:	15 kg/mc
Wirkung auf die Betonkonsistenz (Vebé):	15 kg/mc: 7s

## Verwendungen:

Leichte vorgefertigte  
Fundamentplatten  
Industrie- und Wohnböden  
Spritzbeton

## Zertifizierungen und Vorschriften:

Norm: EN 14889-1  
Fasern für Beton – Stahlfasern – Definitionen, Spezifikationen und Konformität.



## Lagerung:

Lagern Sie das Produkt in der Originalverpackung an einem kühlen, trockenen Ort, geschützt vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung. Vermeiden Sie den Kontakt des Produkts mit Säuren oder säurebildenden Stoffen. Schützen vor Feuchtigkeit. Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.



Bedeckt halten

## Verpackung:



Grosse tasche



Kartonschachtel 20 Kg

