

# FIBRAS DE ACERO CON EXTREMOS DE CONFORMADOS

Tipo de fibra  
(extremo conformados)

Diámetro



**ZS / N 1.05 X 50**

superficie brillante

Longitud

TIPO DE FIBRA	FIBRA DE ACERO CON EXTREMOS CONFORMADOS
DIAMETRO (mm)	1.00 ± 5%
LONGITUD (mm)	50 ± 5%
SPECT RATIO L/d	50
RESISTENCIA A LA TENSIÓN DE ALAMBRE TREFILADO	1200 N/mm <sup>2</sup>
SECCIÓN TRANSVERSAL	REDONDA

## MEZCLA

Las fibras de acero se pueden agregar durante o después de la dosificación del hormigón, pero nunca debe agregarse como el primer componente. Después de agregar todas las fibras, mezcle 1 min/m<sup>3</sup> de hormigón, no menos de 5 minutos a máxima velocidad para asegurar una distribución uniforme de las fibras en el hormigón.

## DOSIFICACIÓN

Las dosis de fibra pueden variar dependiendo en el tipo de aplicación, diseño y desempeño de la mezcla de hormigón, y requisitos de cada proyecto en particular.

## DESCRIPCIÓN

Las fibras de acero con extremos conformados se producen a partir de alambre de acero trefilado en frío.

## VENTAJAS

- Proporciona un refuerzo multidimensional.
- Mejora la resistencia al impacto del hormigón.
- Mejora la durabilidad y dureza del hormigón.
- Alta resistencia y buena ductilidad.

## APLICACIÓN

Diseño sin juntas de hormigón proyectado  
Refuerzo prefabricado

## EMBALAJE



1000 kg por pallet  
20 kg por saco de papel  
Otros pesos de pallets bajo pedido.

## SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO



USA PROTECCIÓN TODO EL TIEMPO



**KEEP DRY DO NOT STACK**

## CERTIFICATION



LA MEJOR OPCIÓN PARA TU HORMIGÓN