
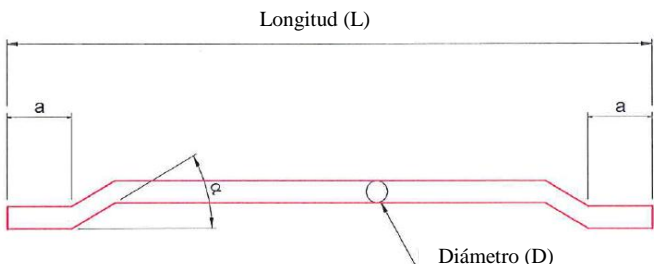


P50-100 FIBRA DEACERO P50-100 50mm 1.0mm 20kg

Descripción: La fibra P50-100 es una fibra de acero trefilado en frio para refuerzo de concreto

En la siguiente tabla se describen las especificaciones que aplican a las características del Producto:

Clave Deacero		P50-100 FIBRA DEACERO P50-100 50mm 1.0mm 20kg
Característica	Unidades	
Diámetro D	mm	1.0
Tolerancia en diámetro	mm	± 0.02
Longitud L	mm	50
Relación L/D		50 / 1.0 = 50
Resistencia a la Tensión	Kg/mm ²	11,523 Nominal (± 864)
Elongación	%	4 máximo
Limpieza de la Fibra	g/m ²	0.25 máximo en residuales
		
Longitud de la punta (a)	mm	1.5 a 4
Angulo del dobléz (α)	grados	30 a 50
Presentación		La fibra P50-100 se suministra en cajas de cartón de 20 Kg
Conservación		Mantener en lugares secos
Normas de Referencia		ASTMA A 820 "Standard Especification For Steel Fibers for Fiber Reinforced Concrete" UNE EN 14889-1 "Fibras para Hormigón. Parte 1: Fibras de Acero Definiciones, Especificaciones y Conformidad"

Elaboró: Jefe de Calidad

Autorizó: Director de Planta