

**CERTIFICADO DE CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES**Certificado nº: **1035-CPR-9003712**

En virtud del Reglamento (UE) nº 305/2011 del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2011 por el que se establecen condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción, se ha verificado que los productos

**FIBRA POLIMÉRICA PARA USO ESTRUCTURAL EN
HORMIGONES, MORTEROS Y PASTAS**

MARCA	GEOCEM 31-6	GEOCEM 31-12	GEOCEM 31-18	GEOCEM 31-24	GEOCEM 25-12
Tipo	Microfibra	Microfibra	Microfibra	Microfibra	Microfibra
Clase	la	la	la	la	la
Densidad lineal (dtex)	6,7 (+/- 10%)	6,7 (+/- 10%)	6,7 (+/- 10%)	6,7 (+/- 10%)	4,4 (+/- 10%)
Longitud (mm)	6,00 (+/- 1,5)	12,00 (+/- 1,5)	18,00 (+/- 1,5)	24,00 (+/- 1,5)	12,00 (+/- 1,5)
Diámetro (µm)	31	31	31	31	25
Forma	Monofilamento Circular	Monofilamento Circular	Monofilamento Circular	Monofilamento Circular	Monofilamento Circular
Resistencia a tracción (cN/tex)	40,00 (+/- 5)	40,00 (+/- 5)	40,00 (+/- 5)	40,00 (+/- 5)	40,00 (+/- 5)
Módulo de elasticidad kN/mm²	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5

Fabricado por la empresa: **GEOTEXAN, S.A.**En la factoría situada en: **Avda. De Concha Espina, 5; 21660 MINAS DE RIOTINTO (HUELVA)**Norma: **EN 14889-2:2006**

Están sometidos por el Fabricante a un control de la producción de la fabricación, se han realizado los ensayos iniciales de tipo y el Organismo Notificado Bureau Veritas Certification, ha realizado la Inspección Inicial del control de producción de la fábrica y realiza periódicamente la vigilancia y evaluación permanentes del control de producción de la fábrica. Este certificado indica que se han aplicado todas las disposiciones relativas a la evaluación de la conformidad descritas en el Anexo A de la norma armonizada. Este certificado da fe que todos los requisitos relativos al cumplimiento de la conformidad descrita en el Anexo ZA de la norma armonizada indicada fueron aplicados y faculta al fabricante o a su representante a fijar el marcado CE.

Este certificado permanece válido mientras las condiciones establecidas en la/s norma/s armonizada/s indicadas/s, las condiciones de fabricación de la planta, y el sistema de control de producción de la fábrica no hayan cambiado significativamente.

Fecha de emisión inicial: **1 de junio de 2009**Fecha de actualización: **14 de diciembre de 2012**Fecha de caducidad: **1 de junio de 2018**Mónica Botas
Directora de certificación