

FIBTEX® 31 -6/12/24 mm

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Nº 31-016

De acordo com o anexo III do Regulamento (UE) Nº305/2011
Modificado pela Comissão de Regulamento Delegado (UE) Nº 574/2014

- 1) Código de identificação do produto tipo: FIBTEX 31 - Fibras de Polipropileno 31 µm diametro
- 2) Utilização ou utilizações previstas do produto de construção de acordo a especificação técnica harmonizada aplicável, tal como prevista pelo fabricante : Fibras cortadas de Polipropileno Homopolimero, para uso não estrutural no reforço secundário em betões e argamassas, **Classe Ib** de acordo com EN 14889-2
- 3) Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante nos termos do nº 5 do artigo 11º.: **FIBTEX®**
SOTEXFIL, Sociedade Textil de Fibras e Filamentos Lda.
Av. D. Manuel I , 3200-901 Lousã - Portugal
- 4) Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abranje actos especificados no nº2 do artigo 12º.: N/A
- 5) Sistema ou sistemas de avaliação da regularidade do desempenho do produto de construção tal como previsto no anexo V: Sistema 3
- 6) A. Norma Harmonizada. EN 14889-2 : 2008
- B. Organismo Notificado Tecno Piemonte Spa
Organismo Notificado nº 1372



SOTEXFIL, Sociedade Têxtil de Fibras e Filamentos, LDA

7) Desempenho Declarado :

Características essenciais	Desempenho	Especificações Técnicas Harmonizadas
Secção	Circular	EN 14889-2 : 2008
Cor	Natural	
Forma	Frizada	
Temperatura de Amolecimento (ISO 11353-3)	109° C	
Ponto de Fusão (ISO 11353-3)	167° C	
Módulo de Elasticidade (EN 10002-1)	3,50 KN/mm2	
Resistencia á Tracção (ISO 2062)	350-420 N/mm2	
Diametro	31 µm	
Densidade Linear (EN 13392)	6,7 dtex	
Tenacidade (ISO 2062)	20-35 cN/dtex	
Força de ruptura (ISO 2062)	12-23 cN	
Libertação de Substancias Perigosas	NPD - Ficha Seg.	
Comprimento	6,4 12,9 25,8	
Efeito na Consistência do Betão (EN 12350-3)	NPD	

8) Documentação Técnica Adequada e/ou N/A

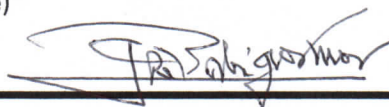
Documentação Técnica Especifica:

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento(EU) nº 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por :

José Nunes (Sócio Gerente)

SOTEXFIL
SOC. TÊXTIL FIBRAS E FILAMENTOS, LDA
A Gerência



Lousã, 22 de Junho de 2018