

# Declaração de desempenho

Em conformidade com o Anexo III do Regulamento (UE) n.º 305/2011 (Regulamento Europeu dos Produtos da Construção)

## CHRYSO® Fibre MTec 12

1. Código de identificação único do produto tipo: **B0800**
2. Tipo, lote ou número de série ou qualquer outro elemento que permita a identificação do produto de construção nos termos do nº 4 do artigo 11º: **Número do lote: Ver embalagem/etiqueta**
3. Utilizações previstas do produto, de acordo com a especificação técnica harmonizada aplicável, fornecida pelo fabricante: **Fibras para betão. Parte 2: Fibras poliméricas. Definições, especificações e conformidade. Utilização prevista: reforço não estrutural de betão, argamassa e caldas de injeção.**
4. Nome ou marca registada e endereço do fabricante nos termos do nº 5 do artigo 11º: **OVR - PORTUGAL**
5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade de desempenho do produto, de acordo com o anexo V: **Sistema 3**
6. Para os produtos abrangidos por uma norma harmonizada: denominação de laboratório acreditado: **EN 14889-2:2006. A IteCons, entidade de certificação nº 2211, realizou a inspeção inicial da fábrica e do controlo de produção da fábrica e efetuou a monitorização, avaliação e aprovação contínuas do controlo de produção da fábrica de acordo com o sistema 3.**
7. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas Harmonizado
Tipo de polímero	Polipropileno	EN 14889-2:2008
Cor	Sem cor	
Densidade (Kg/m³)	910	
Secção	Circular	
Ponto de fusão	163,6 °C	
Tenacidade	20,5 cN/tex	
Efeito na consistência do betão com 600 g/m³	Classe Vêbê V3	

8. O desempenho do produto identificado nos pontos 1 e 2 está em conformidade com o desempenho declarado no ponto 7.

Esta declaração de desempenho é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 4.


  
 Ignacio de la Fuente  
 Director Técnico

14/03/2021