DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

DE0245/05 24.05.2022



Código de identificação único do produto-tipo:

MasterInject 1330 (DE0245/05)

Utilização(ões) prevista(s):

EN 1504-5 Método 1.5

U(D1) W(3) (1/2/3) (21)

Produtos e Sistemas para injeção do Betão: Enchimento dúctil de fissuras (D)

Fabricante:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg

Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):

Sistema 2+

Norma harmonizada / Organismo(s) notificado(s):

EN 1504-5:2004

Gesellschaft für Materialforschung und Prüfungsanstalt für das Bauwesen Leipzig mbH - MFPA Leipzig GmbH (NB 0800)

Desempenho(s) declarado(s):

Características essenciais	Desempenho	Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Aderência e capacidade de alongamento dos produtos para injeções dúcteis	Aderência > 0,2 N/mm² Capacidade de alongamento > 10 %		
Estanqueidade	Estanque a 2x10 ⁵ Pa	Sistema 2+	EN 1504-5:2004
Temperatura de transição vítrea	NPD		
Trabalhabilidade	Largura da fissura 0,3 mm seco, úmido, molhado		
Durabilidade	Trabalho perdido em deformação < 20 %		
Comportamento de corrosão	Considera-se que não tem efeito corrosivo.		
Substâncias perigosas	Cumprir com 5.4 (EN 1504-5)		

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 (UE) n.o 305/2011 e n.o 574/2014, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Jürgen Baumann

Volker Schwarz