

Declaração de desempenho para o produto de construção

StoCryl BF 700

Código de identificação único do produto-tipo	PROD3803 StoCryl BF 700	
Utilização(ões) prevista(s)	Produto de protecção da superfície - Revestimento protecção contra a introdução de substâncias (1.3) regulação do equilíbrio da humidade (2.2) resistência eléctrica progressiva (8.2)	
Fabricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP)	Sistema 2+ (para fins de utilização em edifícios e obras de engenharia civil) sistema 3 (para finalidades de utilização que estejam sujeitas aos regulamentos de reacção ao fogo)	
Norma harmonizada	EN 1504-2:2004	
Organismo(s) notificado(s)	NB 0921 (Sistema 2+) NB 0767 (Sistema 3)	
Documento de Avaliação Europeu	Não é relevante	
Avaliação Técnica Europeia	Não é relevante	
Organismo de Avaliação Técnica	Não é relevante	
Documentação Técnica Adequada e/ou Documentação Técnica Específica	Não é relevante	
Desempenho(s) declarado(s)	O produto é utilizado em conjunto com StoCryl GW 100.	
Características essenciais	Desempenho	Especificação técnica harmonizada
Comportamento em caso de incêndio	B-s1, d0	sistema 3 / EN 1504-2:2004
Permeabilidade ao vapor de água	Classe I	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Experiência de abrasão para avaliação da aderência	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Comportamento anti-estático	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Secção de grelha	$\leq \text{GT } 2$	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Aderência	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Climatização artificial	sem erros visíveis	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Retracção linear	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Resistência ao choque térmico	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Absorção de água capilar e impermeabilidade	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Coeficiente de dilatação térmica	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Capacidade de resistência aos químicos	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Matérias perigosas	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Aderência sobre betão molhado	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Compatibilidade com a mudança de temperatura	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$	sistema 2+ / EN 1504-2:2004

Permeabilidade de dióxido de carbono	sd > 50 m	sistema 2+ / EN 1504-2:2004
Capacidade de revestimento em ponte das fissuras	NPD	sistema 2+ / EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined (desempenho não determinado)

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, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e em nome do fabricante por:

Ppa. Francisco Ramos/Diretor das áreas de negócios Fachadas e Interiores

Esta cópia foi criada mecanicamente e é válida sem assinatura.

09.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

A versão atual da declaração de desempenho pode ser consultada em [www.sto.com/ce elektronisch](http://www.sto.com/ce_elektronisch).



Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen

0103-6103-4

18

NB 0921 (Sistema 2+)
NB 0767 (Sistema 3)

PROD3803 StoCryl BF 700
EN 1504-2:2004

Produto de protecção da superfície - Revestimento
protecção contra a introdução de substâncias (1.3)
regulação do equilíbrio da humidade (2.2)
resistência eléctrica progressiva (8.2)

Comportamento em caso de incêndio	B-s1, d0
Permeabilidade ao vapor de água	Classe I
Experiência de abrasão para avaliação da aderência	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Comportamento anti-estático	NPD
Secção de grelha	$\leq \text{GT } 2$
Aderência	NPD
Climatização artificial	sem erros visíveis
Retracção linear	NPD
Resistência ao choque térmico	NPD
Absorção de água capilar e impermeabilidade	$w < 0,1 \text{ kg} / (\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$
Coefficiente de dilatação térmica	NPD
Capacidade de resistência aos químicos	NPD
Matérias perigosas	NPD
Aderência sobre betão molhado	NPD
Compatibilidade com a mudança de temperatura	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Permeabilidade de dióxido de carbono	$\text{sd} > 50 \text{ m}$

Capacidade de revestimento em ponte das fissuras	NPD
--	-----