

Declaración de prestaciones para el producto de construcción

StoColl FM-K

Código de identificación única del producto tipo	PROD3130 StoColl FM-K
Usos previstos	mortero para muros normal tras la prueba de idoneidad para su uso en paredes, pilares y tabiques de mampostería
Fabricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)	Sistema 2+ (comportamiento al fuego) Sistema 2+ (vale para todas las demás "Características esenciales" de la tabla)
Norma armonizada	EN 998-2:2016
Organismos notificados	MPA Hannover NB 0764
Documento de evaluación europeo	no es relevante
Evaluación técnica europea	no es relevante
Evaluación técnica europea	no es relevante
Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica	no es relevante

Prestaciones declaradas

Características principales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Comportamiento al fuego	A1	EN 998-2:2016
Absorción de agua	0,20 kg/(m ² × mín. 0,5)	EN 998-2:2016
Permeabilidad al vapor de agua	15/35 (valor de la tabla)	EN 998-2:2016
Durabilidad	adecuado para exteriores e interiores, resistente a las heladas	EN 998-2:2016
Sustancias peligrosas	véase el aviso de peligrosidad	EN 998-2:2016
Conductividad térmica	≤ 1,11 W/(m·K) für P=50%	EN 998-2:2016
Conductividad térmica	≤ 1,21 W/(m·K) für P=90%	EN 998-2:2016
Contenido en cloruro	≤ 0,1 M.-%	EN 998-2:2016
Resistencia a la compresión (categoría)	M10	EN 998-2:2016
Adhesión	≥ 0,15 N/mm ² (Resistencia inicial a cortante)	EN 998-2:2016

NPD = prestación no determinada

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Francisco Ramos / Responsable de las unidades de negocio de fachada e interior, por poderes

Este duplicado ha sido generado mecánicamente y es válido sin firma.

21.05.2025

Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen

La versión vigente actual de la declaración de prestaciones puede consultarse electrónicamente en la página www.sto.com/ce.



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

0101-0239-5

15

NB 0764

PROD3130 StoColl FM-K
EN 998-2:2016 mortero para muros normal

tras la prueba de idoneidad para su uso en paredes, pilares y tabiques de mampostería

Comportamiento al fuego	A1
Absorción de agua	0,20 kg/(m ² × mín. 0,5)
Conductividad térmica	≤ 1,11 W/(m*K) für P=50% (valor de la tabla)
Conductividad térmica	≤ 1,21 W/(m*K) für P=90% (valor de la tabla)
Durabilidad	adecuado para exteriores e interiores, resistente a las heladas
Permeabilidad al vapor de agua	15/35 (valor de la tabla)
Sustancias peligrosas	véase el aviso de peligrosidad
Contenido en cloruro	≤ 0,1 M.-%
Resistencia a la compresión (categoría)	M10
Adhesión	≥ 0,15 N/mm ² (Resistencia inicial a cortante)