



Declaración de prestaciones para el producto de construcción

StoArmat Graphite

Código de identificación única del producto tipo	PROD3445 StoArmat Graphite Revoco con aglomerante orgánico <i>Véase el número de lote en el texto impreso del envase</i>
Usos previstos	Sobre paredes, techos y pilares en exteriores
Fabricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP)	sistema 3 (comportamiento al fuego) sistema 4 (vale para todas las demás "Características esenciales" EN 15824:2017 de la tabla) Sistema 1 (vale para todas las demás "Características esenciales" EAD 350005-00-1104:2015 de la tabla)
Norma armonizada	EN 15824:2017
Organismos notificados	MPA Stuttgart NB 0672
Documento de evaluación europeo	EAD 350005-00-1104:2015
Evaluación técnica europea	ETA-17/0840 StoArmat Graphite productos que generan espuma en caso de incendio para aplicaciones en las que se requiere una barrera contra el fuego y retardante de la llama
Evaluación técnica europea	DIBT Instituto Alemán de Tecnología de la Construcción
Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica	no es relevante

Prestaciones declaradas

Características principales	Rendimiento	Sistema AVCP	Especificación técnica armonizada
Comportamiento al fuego	B-s1, d0	sistema 3	EN 15824:2017
Absorción de agua	W 3		EN 15824:2017
Permeabilidad al vapor de agua	V 2		EN 15824:2017
Conductividad térmica	NPD		EN 15824:2017
Durabilidad	NPD		EN 15824:2017
Sustancias peligrosas	ninguno según el reglamento (CE) N.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008		EAD 350005-00-1104:2015
Adherencia	≥ 0,3 MPa		EN 15824:2017
Factor espuma	4,0 - 6,5		EAD 350005-00-1104:2015
Presión de soplado	0,25 - 0,45 N/mm²		EAD 350005-00-1104:2015

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:



19.11.2020
Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Francisco Ramos / Responsable de las unidades de negocio de fachada e interior

Anexo: ficha de datos de seguridad

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



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0287-3

17

NB 0672

PROD3445 StoArmat Graphite

EN 15824:2017, EN 13501-1:2017 Revoco con aglomerante orgánico

Sobre paredes, techos y pilares en exteriores

Comportamiento al fuego	B-s1, d0
Absorción de agua	W 3
Conductividad térmica	NPD
Adherencia	≥ 0,3 MPa
Durabilidad	NPD
Permeabilidad al vapor de agua	V 2
Sustancias peligrosas	ninguno según el reglamento (CE) N.º 1272/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 16 de diciembre de 2008
Factor espuma	4,0 - 6,5
Presión de soplado	0,25 - 0,45 N/mm²