



DECLARACIÓN DE RENDIMIENTO
No. 0116300-NOVASIT-K2
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Identificador único del producto
PYRO-SAFE NOVASIT K2

Finalidad prevista
Mortero normal para mampostería, basado en una prueba de idoneidad, para la fabricación de barreras de protección contra incendios para tubos en paredes y techos; también adecuado para fugas en deflectores de protección contra incendios y como material de relleno para marcos de puertas cortafuegos.

Fabricante
svt Brandschutz Vertriebsgesellschaft mbH International
Gluesinger Strasse 86
D - 21217 Seevetal

Sistema de evaluación y verificación de la constancia del rendimiento
Sistema 2+

Especificación técnica armonizada
EN 998-2: 2010

Organismo notificado
MPA Bau Hannover, ID 0764

Rendimiento declarado

Características esenciales	Rendimiento	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego	A1	EN 998-2:2010
Resistencia a la compresión	M 20	
Resistencia al corte inicial (Resistencia al corte del adhesivo):	0,3 N/mm ² (valor de la tabla)	
Absorción del agua	NPD	
Contenido de cloruro	≤ 0.10 M.-%	
Permeabilidad al vapor de agua μ	15/35 (valor de la tabla)	
Conductividad térmica $\Lambda_{10,seco}$	≤ 0.82 W/(mK) para P=50% ≤ 0.89 W/(mK) para P=90% (valores de la tabla según EN 1745)	
Durabilidad (Resistencia al hielo)	Índice conforme a los requisitos aplicables en el lugar de uso del mortero	

El rendimiento del producto amparada por esta declaración corresponde al rendimiento declarado. La responsabilidad de la compilación de esta declaración de rendimiento, de acuerdo con la Normativa Europea n.º 305/2011, radica exclusivamente en el Fabricante aquí mencionado. Esta declaración de rendimiento se publica en el sitio web www.svt.de.

Firmado en nombre y representación del Fabricante:

Christian Meyer-Korte
Jefe de Gestión del Producto/Marca Exclusiva

Andree Schober
Dep. Ingeniería Central/Jefe de Laboratorio