

Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

StoColl Mineral HP

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	PROD3263 StoColl Mineral HP
Usi previsti	comune malta da intonaco (GP) CS IV Su pareti, soffitti, pilastri e pareti divisorie, in esterni e in interni
Fabbricante	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Sistemi di VVCP	Sistema 4 (classe di reazione al fuoco) Sistema 4 (si applica a tutte le altre "Caratteristiche essenziali" della tabella)
Norma armonizzata	EN 998-1:2016
Organismi notificati	MPA NRW NB 0432
Documento per la valutazione europea	Non rilevante
Valutazione tecnica europea	Non rilevante
Organismo di valutazione tecnica	Non rilevante
Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica	Non rilevante

Prestazioni dichiarate

Proprietà essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	A2-s1, d0	EN 998-1:2016
Assorbimento di acqua	W _c 2	EN 998-1:2016
Resistenza dell'incollaggio sul calcestruzzo	≥ 0,25 N/mm ² / Frattura tipo B	EN 998-1:2016
Resistenza	NPD	EN 998-1:2016
Sostanze pericolose	NPD	EN 998-1:2016
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	≤ 25	EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,45 W/(m*K) per P=50 %	EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,49 W/(m*K) per P=90 %	EN 998-1:2016

NPD = no performance determined

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

ppa. Francisco Ramos / Responsabile settori facciata e interni

Questa copia è stata creata a macchina ed è valida senza firma.

09.04.2024

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

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito www.sto.com/ce.



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

0101-0305-3

18

NB 0432

PROD3263 StoColl Mineral HP
EN 998-1:2016 comune malta da intonaco (GP) CS IV

Su pareti, soffitti, pilastri e pareti divisorie, in esterni e in interni

Comportamento all'incendio	A2-s1, d0
Assorbimento di acqua	W _c 2
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	≤ 25
Conduzione del calore	$\leq 0,45 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ per P=50 % Valore tabellare
Conduzione del calore	$\leq 0,49 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ per P=90 % Valore tabellare
Resistenza dell'incollaggio sul calcestruzzo	$\geq 0,25 \text{ N/mm}^2$ / Frattura tipo B
Resistenza	NPD
Sostanze pericolose	NPD