

# Dichiarazione di prestazione per il prodotto edile

## StoMiral<sup>®</sup> R



<b>Codice di identificazione unico del prodotto-tipo</b>	PROD0762 StoMiral <sup>®</sup> R malta per intonaci nobile (CR) CS II <i>Numero di partita vedere stampa sul contenitore</i>
<b>Usi previsti</b>	Su pareti, soffitti, pilastri e pareti divisorie, in esterno e in interno
<b>Fabbricante</b>	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
<b>Sistemi di VVCP</b>	Sistema 4 (reazione al fuoco) Sistema 4 (si applica a tutte le altre "Caratteristiche essenziali" della tabella)
<b>Norma armonizzata</b>	EN 998-1:2016
<b>Organismi notificati</b>	Non rilevante
<b>Documento per la valutazione europea</b>	Non rilevante
<b>Valutazione tecnica europea</b>	Non rilevante
<b>Organismo di valutazione tecnica</b>	Non rilevante
<b>Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica</b>	Non rilevante

### Prestazioni dichiarate

Proprietà essenziali	Prestazione	Sistema AVCP	Specifica tecnica armonizzata
Comportamento all'incendio	A2-s1, d0	Sistema 4	EN 998-1:2016
Assorbimento di acqua	W <sub>c</sub> 2		EN 998-1:2016
Resistenza dell'incollaggio sul calcestruzzo	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup> / 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	≤ 20		EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,45 W/(m*K) per P=50 % grana ≤ 3 mm		EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,49 W/(m*K) per P=90 % grana ≤ 3 mm		EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,82 W/(m*K) per P=50 % grana ≥ 4 mm		EN 998-1:2016
Conduzione del calore	≤ 0,89 W/(m*K) per P=90 % grana ≥ 4 mm		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:



Allegato: scheda dati di sicurezza

La versione attualmente valida della dichiarazione di prestazione è richiamabile elettronicamente al sito [www.sto.com/ce](http://www.sto.com/ce).



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

01-0108-5

05

**PROD0762 StoMiral® R**  
**EN 998-1:2016 malta per intonaci nobile (CR) CS II**

Su pareti, soffitti, pilastri e pareti divisorie, in esterno e in interno

Comportamento all'incendio	A2-s1, d0
Assorbimento di acqua	$W_c$ 2
Coefficiente di resistenza alla diffusione del vapore acqueo $\mu$	$\leq 20$
Conduzione del calore	$\leq 0,45$ W/(m*K) per P=50 %valore tabellare per grana $\leq 3$ mm $\leq 0,49$ W/(m*K) per P=90 %valore tabellare per grana $\leq 3$ mm $\leq 0,82$ W/(m*K) per P=50 %valore tabellare per grana $\geq 4$ mm $\leq 0,89$ W/(m*K) per P=90 %valore tabellare per grana $\geq 4$ mm
Resistenza dell'incollaggio sul calcestruzzo	$\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup> / Frattura tipo B
Resistenza	NPD
Sostanze pericolose	NPD