

Prestatieverklaring voor het bouwproduct

StoMiral[®] R

Unieke identificatiecode van het producttype	PROD0762 StoMiral [®] R
Beoogd(e) gebruik(en)	Edelputz pleister (CR) CS II Op wanden, plafonds, kolommen en scheidingswanden voor binnen en buiten.
Fabrikant	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	systeem 4 (brandgedrag) systeem 4 (geldt voor alle andere 'Essentiële kenmerken' in de tabel)
Geharmoniseerde norm	EN 998-1:2016
Aangemelde instantie(s)	MPA NRW NB 0432
Europees beoordelingsdocument	niet relevant
Europese technische beoordeling	niet relevant
Technische beoordelingsinstantie	niet relevant
Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie	niet relevant

Aangegeven prestatie(s)

Belangrijkste kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	A2-s1, d0	EN 998-1:2016
Wateropname	W _c ,2	EN 998-1:2016
Hechtsterkte op beton	≥ 0,08 N/mm ² / breukbeeld B	EN 998-1:2016
Levensduur	NPD	EN 998-1:2016
Gevaarlijke stoffen	NPD	EN 998-1:2016
Waterdampdiffusieweerstand μ	≤ 20	EN 998-1:2016
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,45 W/(m*K) voor P=50% korrelgrootte ≤ 3 mm	EN 998-1:2016
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,49 W/(m*K) voor P=90% korrelgrootte ≤ 3 mm	EN 998-1:2016
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,82 W/(m*K) voor P=50% korrelgrootte ≥ 4 mm	EN 998-1:2016
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,89 W/(m*K) voor P=90% korrelgrootte ≥ 4 mm	EN 998-1:2016

NPD = no performance determined

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

P/o Francisco Ramos/ Head of Business Fields Facade and Interiors

Dit afschrift is machinaal gegenereerd en is geldig zonder handtekening.

17.05.2024

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

De momenteel geldende versie van de prestatieverklaring kan op www.sto.com/ce elektronisch worden gedownload.



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

0101-0108-6

05

NB 0432

PROD0762 StoMiral® R
EN 998-1:2016 Edelputz pleister (CR) CS II

Op wanden, plafonds, kolommen en scheidingswanden voor binnen en buiten.

Brandgedrag	A2-s1, d0
Wateropname	W _c -2
Waterdampdiffusieweerstand μ	≤ 20
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,45 W/(m*K) voor P=50% tabelwaarde voor korrel ≤ 3 mm
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,49 W/(m*K) voor P=90% tabelwaarde voor korrel ≤ 3 mm
	≤ 0,82 W/(m*K) voor P=50% tabelwaarde voor korrel ≥ 4 mm
	≤ 0,89 W/(m*K) voor P=90% tabelwaarde voor korrel ≥ 4 mm
Hechtsterkte op beton	≥ 0,08 N/mm ² / breukbeeld B
Levensduur	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD