

PRESTATIEVERKLARING

DE0256/04
04.01.2021

Unieke identificatiecode van het producttype:

MasterSeal 590 (DE0256/04)

Beoogd(e) gebruik(en):

EN 998-1 GP CS IV

Uitvlak mortel voor algemeen gebruik

Fabrikant:

Master Builders Solutions Deutschland GmbH, Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 4, Systeem 4 (Reactie bij brand)

Geharmoniseerde norm / Aangemelde instantie(s):

EN 998-1:2016

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestatie	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificatie
Reactie bij brand	Klasse A1	Systeem 4	EN 998-1:2016
Waterabsorptie	Wc 0	Systeem 4	
Waterdamp doorlaatbaarheid μ	≤ 25		
Hechting	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ - FP:A/B		
Thermische geleidbaarheid $\lambda_{10, \text{droog}}$ (Tabel waarde, zie EN 1745:2012)	$\leq 1,11 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ voor P=50% $\leq 1,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ voor P=90%		
Duurzaamheid	NPD		
Gevaarlijke stoffen	NPD		

Specifieke technische documentatie: 263/15-1

Prestaties zonder verdere beproevingen: Reactie bij brand: Klasse A1

Conforme / vervulde eigenschappen: Gehalte aan organisch materiaal: < 1% gewichtsdelen

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Richtlijn (EU) nr. 305/2011 en nr. 574/2014 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Jürgen Baumann

Volker Schwarz