

# PRESTATIEVERKLARING

DE0268/02  
04.01.2021

Unieke identificatiecode van het producttype:

## MasterSeal CR 171 (DE0268/02)

Beoogd(e) gebruik(en):

**EN 14188-2 Koud toegepaste kit**  
**Systeem: 2 -komponent (M)**  
**Type: Zelfnivellerend (sl- type)**  
**Klasse: B, C**  
**Polymeer basis: Polysulfide**  
**Primer: MasterSeal P 117**

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:

### System 4

Geharmoniseerde norm / Aangemelde instantie(s):

**EN 14188-2:2004**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestatie	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificatie
Hechtsterkte Uittrekmodulus bij 100 % verlenging (uitbreiding)	bij +23 °C ≥ 0,15 MPa bij -20 °C ≤ 0,6 MPa	System 4	EN 14188-2:2004
Cohesie uittrekmodulus	bij -20 °C ≤ 0,6 MPa Geen fout		
Waterdichtheid	Voldoet		
Weerstand tegen vervorming	elastisch herstel ≥ 70 % volumeverlies ≤ 5 %		
Massa en volume verandering na onderdompeling in vloeibare chemicaliën Klasse B, C	≤ - 25 % by massa, geen verhoging ≤ ± 30 % by volume		
Duurzaamheid van de cohesiviteit tegen vloeibare chemicaliën Klasse B, C	Voldoet		
Kunstmatige (onnatuurlijke) weersinvloeden door UV belasting Verandering in uittrekmodulus bij 100% verlenging (uitbreiding)	≤ ± 20 %		
Vlamweerstand	Voldoet		

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