

Identificare unica a tipului de produs:

**MasterSeal CR 171 (DE0267/01)**

Descriere:

**EN 14188-2 Sistem de sigilare aplicat la rece****Sistem : bi-component (M)****Tip: Sistem stabil (ns) Clasele: B, C****Tipul polimerului: Polisulfidic****Amorsa: MasterSeal P 117**

Producator:

**BASF Coatings GmbH, Glasuritstraße 1, D-48165 Münster**

Sistemul sau sistemele analizate si verificate in legatura cu performantele constante ale produsului:

**Sistem 4**

Standard armonizat:

**EN 14188-2:2004**

Performante declarate:

Caracteristici esentiale	Performante	Sistemul de certificare	Specificatie Tehnica Armonizata
Modul de tractiune adeziv si ductil la alungire de 100%	la +23°C ≥ 0,15 Mpa la -20°C ≤ 0,6 MPa	Sistem 4	EN 14188-2:2004
Aderenta la tractiune	la -20°C ≤ 0,6 MPa Fara dezlipire		
Permeabilitate la apa	Impermeabil		
Rezistenta la deformare	Elasticitate ≥ 70 % Modificare in volum ≤ 5 %		
Schimbare de masa si volum dupa expunere la substante chimice din clasele B si C	Fractiune de masa ≤ -25 % Nicio modificare Fractiune de volum ≤ ± 30 %		
Durabilitatea aderenței dupa expunere la substante chimice din clasele B si C	Trece testul		
Imbatranire artificiala prin expunere la UV Modificarea modulului de tractiune dupa intindere de 100%	≤ ± 20 %		
Rezistenta la foc	Trece testul		

Producatorul este singurul responsabil pentru scrierea acestei declaratii de performanta in conformitate cu Regulamentul EU 305/2011 si 574/2014

Semnat pentru producator si in numele acestuia de:

(semnatura indescifrabila)

i.V. Jürgen Baumann

(Semnatura indescifrabila)

i.V. Volker Schwarz

Pentru conformitate

Cosmin Ionescu

