

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014



Nr.

G 10003.2 (ersetzt G10003 15.03.2017)

Produkt

SAKRET Elastik E

Eindeutiger Kenncode des
Produkttyps

HW_E_20230811

Verwendungszweck

Oberflächenschutzprodukte - Beschichtung

- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
- Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)
- zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)

Hersteller

SAKRET GmbH
Osterhagener Str. 2
37431 Bad Lauterberg

System(e) zur Bewertung und
Überprüfung der Leistungsbe-
ständigkeit (AVCP)

System 2+
(für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)

System 3
(für Verwendungszwecke, die Vorschriften zum Brandverhalten unterliegen)

Harmonisierte Norm

EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle

System 2+
NB 1119; Kiwa GmbH Niederlassung Polymer Institut

System 3
NB 0430; Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)

Erklärte Leistungen

System 2+ / EN 1504-2

Wesentliche Merkmale	Leistung
Lineares Schrumpfen	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Gitterschnitt	≤ GT 2
CO ₂ -Durchlässigkeit	s _D > 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	s _D < 5 m (Klasse I)
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 kg/(m ² ·h ^{0,5})
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD
Widerstand gegen Chemikalien	NPD
Rissüberbrückungsfähigkeit	B2 (-20 °C)
Abreiβversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 (0,5) N/mm ²
Griffigkeit	NPD
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler
Antistatisches Verhalten	NPD
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD

Erklärte Leistung

System 3 / EN 1504-2

Wesentliche Merkmale	Leistung
Brandverhalten	Brandklasse E

LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

i. V.

Bad Lauterberg, 11.08.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)

Dr. Fabian Uhrner, Leiter F&E Bauchemie
(Name und Funktion)