

Deklaracja właściwości użytkowych

Floortec 2K-Sealcon 827



Nr 0827-005-02

Dane zgodne z europejskim rozporządzeniem dot. wyrobów budowlanych (BauPVO), załącznik III

Kod identyfikacyjny typu wyrobu	0827-005-02 F _{Roof} – E – W3 – M und S – P1 bis P4 – S1 bis S4
Zamierzone zastosowanie	Uszczelnienie dachów w postaci płynnej na bazie poliuretanu
Producent/adres kontaktowy	Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster
AVCP-System	Ocena i weryfikacja stałości właściwości użytkowych System 3
Europejski dokument oceny	EAD 030350-00-0402
Europejska ocena techniczna	ETA-20/0013
Jednostka ds. oceny technicznej	Deutsches Institut für Bautechnik (Niemiecki Instytut Techniki Budowlanej)
Jednostka notyfikowana	Kiwa GmbH Niederlassung Polymer Institut, NB 1119

Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	
Zachowanie na ogień zewnętrzny		F _{Roof}	
Reakcja na ogień		E	
Kategoria użytkowa BWR 3		S/W 2	
Zawartość substancji niebezpiecznych, klasyfikacja Carc. 1A i/lub 1B Muta. 1A i/lub 1B Repr. 1A i/lub 1B		Zestaw nie zawiera żadnej z tych niebezpiecznych substancji	
Opór dyfuzyjny pary wodnej μ		≈ 1700	
Wodoodporność		produkt zdał test (NF)	
Odporność na obciążenie wiatrem		≥ 50 kPa	
Odporność na uszkodzenia mechaniczne (perforacja) (stałe podłoża)		P1 do P4 (od najniższej do najwyższej)	
Odporność na zmęczenie		W 3	
Odporność termiczna	Najniższa temperatura powierzchni	TL4 (-30°C)	
	Najwyższa temperatura powierzchni	TH4 (90°C)	
Okres użytkowania w odniesieniu do odporności na starzenie		W 3 (25 lat)	
Odporność na promieniowanie UV w wilgotnych warunkach (strefy klimatyczne)		M i S (klimat umiarkowany i ekstremalny)	
Odporność na przerosz korzeni		NPD	
Skutki odchyłeń w elementach konstrukcyjnych i przetwarzaniu	w temp. 8°C	Maksymalna siła rozciągania	213 N
		Wydłużenie przy rozciąganiu	511 %
		Dynamiczne wrażenie	P 4
	w temp. 30°C	Maksymalna siła rozciągania	215 N
		Wydłużenie przy rozciąganiu	516 %
		Dynamiczne wrażenie	P 4
Skutki przerw w pracy (połączenia dzienne)		1330 kPa	
Właściwości antypoślizgowe		NPD	

Potwierdzenie

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu odpowiadają deklarowanym właściwościom użytkowym. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Münster, 14.04.2022

Miejscowość i data



Podpis

Zgodnie z art. 6 (5) rozporządzenia (UE) nr 305/2011 dla komponentów tego produktu budowlanego istnieje w razie potrzeby możliwość pobrania karty charakterystyki zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 (REACH), załącznik II.