

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
wg Załącznika III do Rozporządzenia (UE) nr 305/2011
zmieniona rozporządzeniem delegowanym (UE) nr 574/2014

dotycząca wyrobu Triflex Cryl Finish 209

nr 22090_1

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

nr 22090_1

Zamierzone zastosowanie:

Powłoka z PMMA w systemie ochronnym do nawierzchni zgodnie z EN 1504-2:

Ochrona przed wnikaniem substancji (1.3) ^{1) -6)}
Regulacja gospodarki wilgotności (2.2) ^{1) -6)}
Fizyczna odporność na obciążenia (5.1) ^{1) -6)}
Odporność na chemikalia (6.1) ^{1) -6)}
Zwiększająca się oporność elektryczna (8.2) ^{1) -6)}

¹⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11a

²⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11b

³⁾ Triflex DeckFloor Systemie OS 13

⁴⁾ Triflex DeckFloor Systemie OS 8

⁵⁾ Triflex DeckCoat Systemie OS 8

⁶⁾ Triflex ProPark Systemie OS 10

Producent:

Triflex GmbH & Co. KG
Karlstr. 59
32423 Minden
Deutschland

Systemy oceny i weryfikacji trwałości właściwości użytkowych:

EN 1504-2: Systemie 2+ (dla zamierzonych zastosowań w budynkach i konstrukcjach inżyniersko-technicznych)
Systemie 3 (dla zamierzonych zastosowań, które podlegają przepisom dotyczącym palności)

Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2005

Jednostki notyfikowane:

Kiwa GmbH Niederlassung MPA Berlin-Brandenburg, Nr. 0770

Deklarowane właściwości użytkowe:

EN 1504-2:

Produkt jest używany w systemy ochronnym do nawierzchni z poniższej tabela 1:

| Triflex ProDeck Systemie OS 11a / OS 11b | Triflex DeckFloor Systemie OS 8 / OS 13 | Triflex DeckCoat Systemie OS 8 | Triflex ProPark Systemie OS 10 |
|--|--|--|---------------------------------------|
| składające się z komponentów | | | |
| Katalizator Triflex | Katalizator Triflex | Katalizator Triflex | Katalizator Triflex |
| Triflex Pox Primer 116+ + piasek kwarcowy | Triflex Cryl Primer 287 | Triflex Cryl Primer 287 | Triflex Cryl Primer 287 |
| Triflex Cryl Primer 287 + Triflex ProMesh | Triflex DeckFloor + piasek kwarcowy | Triflex Cryl Finish 209 + piasek kwarcowy | Triflex ProPark + Włóknina Triflex |
| Triflex ProDeck + ziarno grube lub piasek kwarcowy | Triflex Cryl Finish 209 | | Triflex Cryl Finish 209 |
| Triflex Cryl Finish 209 | | | |

Tabela 2: Właściwości w systemy wymienionych w tabela 1

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwość | AVCP- systemie | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|--|---|-------------------|--|
| Skurczu liniowego | NPD ^{1) -9)} | Systemie 2+ | EN 1504-2: 2005 |
| Ścisnienie | NPD ^{1) -9)} | | |
| Współczynnika rozszerzalności cieplnej | NPD ^{1) -9)} | | |
| Wytrzymałość na ścieranie | Utrata masy < 3000 mg ^{1) -9)} | | |
| Siatki nacięć | NPD ^{1) -9)} | | |
| Przepuszczalność CO ₂ | s _D > 50 m ^{1) -9)} | | |
| Przepuszczalność pary wodnej | Klasa II ^{1) -7),9)} / NPD ⁸⁾ | | |
| Kapilarne wchłanianie wody | w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5 1) -7),9)} / NPD ⁸⁾ | | |
| Tolerancja na zmianę temperatury | ≥ 1,5 (1,0) ¹⁰⁾ N/mm ^{2 1) -4),9)} / ≥ 2,0 (1,5) ¹⁰⁾ N/mm ^{2 5) -7)} / NPD ⁸⁾ | | |
| Wstrząs temperaturowa | NPD ^{1) -9)} | | |
| Odporność na chemikalia | NPD ^{1) -9)} | | |
| Silny atak chemiczny | Klasa I ^{1) -9)} | | |
| Zdolność zabezpieczenia pęknięć | B3.2 (-20°C) ^{1) -4),9)} / A1 (-10°C) ⁶⁾ / NPD ^{5),7),8)} | | |
| Odporność na uderzenia | Klasa I ^{1) -9)} | | |
| Przyczepność | ≥ 1,5 (1,0) ¹⁰⁾ N/mm ^{2 1) -4),9)} / ≥ 2,0 (1,5) ¹⁰⁾ N/mm ^{2 5) -7)} / NPD ⁸⁾ | | |
| Antypoślizgowość | Klasa III ^{1) -9)} | | |
| Kondycjonowania przed badaniem | NPD ^{1) -9)} | | |
| Rezystancji elektrycznej | NPD ^{1) -9)} | | |
| Kompatybilność z betonem wilgotnym | NPD ^{1) -9)} | | |
| Niebezpiecznych substancji | NPD ^{1) -9)} | | |
| Reakcja na ogień | Bfl-s1 ^{1),3),5) -7),9)} / Cfl-s1 ^{2),4),8)} | Systemie 3 | |

- ¹⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11a Wariant I
- ²⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11a Wariant II
- ³⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11b Wariant I
- ⁴⁾ Triflex ProDeck Systemie OS 11b Wariant II
- ⁵⁾ Triflex DeckFloor Systemie OS 8 Wariant I

- ⁶⁾ Triflex DeckFloor Systemie OS 13 Wariant I
- ⁷⁾ Triflex DeckCoat Systemie OS 8
- ⁸⁾ Triflex ProPark Systemie OS 10 Wariant I
- ⁹⁾ Przypis ³⁾ z Triflex Pox Primer 116+

¹⁰⁾ Wartość w nawiasach jest najmniejszą dopuszczalną wartością na każdy odczyt

Właściwości użytkowe powyższego wyrobu odpowiadają właściwościom deklarowanym. Za sporządzenie deklaracji właściwości użytkowych zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 odpowiada wyłącznie wyżej wymieniony producent.

W imieniu producenta podpisał(-a):

z up. mgr inż. Frank Becker, kierownik techniczny

Minden, 01.11.2019



.....