

PRESTATIEVERKLARING

conform bijlage III bij de Verordening (EU) Nr. 305/2011
veranderd door de gedelegeerde Verordening (EU) Nr. 574/2014

voor het product

Poxycon

637219000

1. Unieke identificatiecode van het product:
EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f en ZA.1g
EN 13813: SR – B1,5 – AR1 – IR4

2. Beoogd(e) gebruik(en):
EN 1504-2
Oppervlaktebeschermingsproduct – coating
Bescherming tegen het indringen van stoffen (1.3)
Regulering van de vochthuishouding (2.2)
Fysische weerstand (5.1)
Bestendigheid tegen chemicaliën (6.1)

EN 13813
Kunstharsvloerproduct voor binnentoepassing

2. Fabrikant:
Novatech International
Industrielaan 5 B
BE-2250 Olen
T. +32 14 85 97 37
F. +32 14 85 97 38
E. info@tec7.com

4. Gemachtigde:
Niet relevant

5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:
EN 1504-2:
Systeem 2+ (voor toepassing in gebouwen, civiele en utiliteitsbouw)
Systeem 3 (voor toepassing, waarvoor voorschriften gelden met betrekking tot de brandveiligheid)

EN 13813:
Systeem 4 (voor toepassing binnen)

Systeem 3 (voor toepassing binnen, waarvoor voorschriften gelden met betrekking tot de brandveiligheid)

6. Geharmoniseerde norm:

EN 1504-2, systeem 2+:

Aangemelde certificatie instantie

Kiwa Polymer Institut

Quellenstraße 3

D - 65439 Flörsheim-Wicker

Identificatienummer 1119

heeft de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole en continu bewaking, beoordeling en evaluatie van het fabriek-productiecontrolesysteem 2+ uitgevoerd en heeft een conformiteitverklaring voor de fabriek- productiecontrole afgegeven

Nr. 1119-CPD-0818

EN 13813, systeem 3:

Aangemelde certificatie instantie

Textiles & Flooring Institute GmbH

Charlottenburger Alle 41

D – 52068 Aken

Identificatienummer: 1658

Heeft de typetest met betrekking het brandgedrag volgens systeem 3 uitgevoerd en het volgende afgegeven:

Testrapportnummer 371576-01

Classificatierapportnummer: 371576-01

7. Aangegeven prestatie(s):
EN 1504-2:

Tabel 1: Prestatie van het productsysteem OS 8

Wezenlijke kenmerken	Prestatie	Systeem voor beoordeling en het testen van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificatie
Lineair krimpen	≤ 0.3%	2+ 3	EN 1504-2:2004
Druksterkte	Klasse II		
Warmte-uitzettingscoëfficiënt	Niet bepaald		
Slijtvastheid	Massaverlies < 3000 mg		
Ruitjesproef	Niet bepaald		
CO ₂ -doorlaatbaarheid	S _D > 50 m		
Dampdoorlaatbaarheid	Klasse III		
Capillaire wateropname en waterdichtheid	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}		
Temperatuurwisselingsverdraagzaamheid	≥ 2,0 (1,5) ²⁾ N/mm ²		
Weerstand tegen temperatuurschok	Niet bepaald		
Resistentie tegen chemicaliën	Niet bepaald		
Resistentie tegen sterke chemische aantasting (klasse I)	Hardheidverlies < 50%		
Scheuroverbruggend vermogen	Niet bepaald		
Slagvastheid	Klasse I		
Slijtvastheid ter beoordeling van de hechtsterkte	≥ 2 (1,5) ²⁾ N/mm ²		
Brandgedrag	Niet bepaald		
Stroefheid	Klasse III		
Kunstmatige bewering	Niet bepaald		
Antistatisch gedrag	Niet bepaald		
Hechtsterkte op nat beton	Niet bepaald		
Gevaarlijke stoffen	Niet bepaald		

²⁾ De waarde tussen haakjes is de kleinste toelaatbare waarde per meting

EN 13813:

Tabel 2: Prestatie conform EN 13813

Wezenlijke kenmerken	Prestatie	Systeem voor beoordeling en het testen van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificatie
Brandgedrag	B _{fl} - s1	3 4	EN 13813:2002
Vrijkomen corrosieve substanties	SR		
Waterdoorlaatbaarheid	Niet bepaald		
Slijtweerstand	≤ AR 1		
Hechttreksterkte	≥ B 1,5		
Slagvastheid	≥ IR 4		
Contact-/geluidsisolatie	Niet bepaald		
Geluidsabsorptie	Niet bepaald		
Warmte-isolatie	Niet bepaald		
Chemische bestendigheid	Niet bepaald		

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie:

Niet relevant

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met de Verordening (EU) Nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Novatech International nv

Novatech International NV
 Vertegenwoordigd door
 Novatio Invest NV
 Vast vertegenwoordiger
 De heer Bert Vissers,
 Gedelegeerd bestuurder

Datum.....

18/09/2015