

Ytelseserklæring

Nr. 2014-001

- Varetypens unike identifikasjonskode:** AcryliCon Industrigulv System: Dekor, Variant, Flake og Industri
- Tilsiktet anvendelse:** Kontroll av fukt (2.2), Fysisk motstandsevne(5.1), Motstandsevne mot kjemikalier (6.1), Økning av spesifikk motstandsevne (8.2)
- Fabrikkant:** AcryliCon Polymers GmbH, Lederstrasse 19, Neustadt-Glewe 19306, Deutschland
- Bemyndiget representant:** Ikke relevant
- System eller systemer til vurdering og kontroll av stabiliteten av yteevnen:** System 2+; vedr. brannmotstand: system 4
- Harmoniseret standard:** EN 1504-2:2004

Notifisert organ: Bureau Veritas Certification Denmark A/S, notifisert organ 0615

- Deklarert yteevne/deklarerte yteevner:**

Vesentlige egenskaber	Yteevne	Harmonisert teknisk spesifikaasjon
Lineært svinn	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (1)
Trykkstyrke	Klasse II	EN 1504-2:2004, tabel 5 (2)
Varmeutvidelseskoeffisient	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (3)
Slidbestandighet	< 3000 mg	EN 1504-2:2004, tabel 5 (4)
Gittersnitsprøvning	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (5)
Gennemtregelighet for CO ₂	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (6)
Gennemtregelighet for vanddamp	Klasse III	EN 1504-2:2004, tabel 5 (7)
Kapillær absorbering og vanngjennomtregelighet	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	EN 1504-2:2004, tabel 5 (8)
Motstandsevne overfor vekslende temperaturer	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (9)
Motstandsevne overfor temperatursjokk	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (10)
Modstandsevne overfor kjemikalier	Oplyses på forlangende	EN 1504-2:2004, tabel 5 (11)
Motstandsevne overfor alvorlige kjemiske angrep, kl. I	< 50 % reduksjon ved måling iht. Shore-metoden	EN 1504-2:2004, tabel 5 (12)
Revneoverbygningsevne	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (13)
Slagbestandighet	kl. I ($\leq 4 \text{ Nm}$)	EN 1504-2:2004, tabel 5 (14)
Vedheftningsstyrke ved avtrekningsforsøk	$\geq 3 \text{ MPa}$	EN 1504-2:2004, tabel 5 (15)
Brannmotstandsevne	E _{fl}	EN 1504-2:2004, tabel 5 (16)
Sklisikkerhet	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (18)
Kunstig værpåvirkning	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (20)
Antistatisk oppførsel	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (21)
Vedheftning til våt betong	NPD	EN 1504-2:2004, tabel 5 (22)
Farlige stoffer	Ingen	

8. Relevant teknisk dokumentasjon og/eller spesifikk teknisk dokumentasjon: Ikke relevant

Yteevnen for varen, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med deklarerte yteevnene. Denne yteevnedeklarasjonen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar av produsenten, som er anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Navn: Bernd Diel

Sted: Neustadt-Glewe, Deutschland

Dato: 17. september 2014

AcrylicCon Polymers GmbH
Lederstraße 19
19306 Neustadt-Glewe
Tel. +49 38757 5955-0
Fax +49 38757 5956-35
Bernd Diel