

Prestatieverklaring

Nr. BE0018/01

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
Thoro Sheen (Nr. BE0018/01)
2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct:
EN 1504-2 principes 1.3 / 2.2 / 8.2
Beschermende en carbonatieremmende coating
3. Producent / fabrikant :
BASF Belgium Coordination Center Comm.V.
Business Belux – Construction
Nijverheidsweg 89 – Industrieterrein Ravenshout/nr.3711
B – 3945 Ham
Tel.: +32 (0) 11 34 04 32
Fax.: +32 (0) 11 40 13 92
info@thoro.be - www.thoro.be
4. Het systeem of de systemen voor AVCP:
AVCP Systeem 2+
Systeem 3 (gebruikte onderwerp voor brandreactie reglementering)
5. Geharmoniseerde standaard / geaccrediteerde instelling(en):
De aangemelde certificatie-instelling
BCCA
Rue d'Arlon 53
B – 1040 BRUSSELS (identificatienummer 0749)

Heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd:

- De initiële inspectie van de productie installatie en van de productiecontrole in de fabriek
- De permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.
- En heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek met nummer : 0749-CPD-BC2-562-0013-0005-001 verstrekt.

6. Aangegeven prestatie: Thoro Sheen

Essentiele kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Lineaire krimp	NPD	EN 1504-2:2004
Waterabsorptie en alkaliweerstand	voldoet	
Indringdiepte	Klasse I	
Droogtijd	Klasse I	
Coëfficiënt van thermische uitzetting	NPD	
Cross cut	NPD	
Capillaire waterabsorptie	$w \leq 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Waterdamp permeabiliteit	klasse I	
Weerstand tegen carbonatatie	$S_D > 50 \text{ m}$	
Artificiële verwerking	voldoet	
Hechtsterkte na thermische compatibiliteitstest		
-vries-dooicycli	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
- Regen/donder cycli	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
- droge cycli	NPD	
Weerstand tegen thermische schokken	NPD	
Chemische weerstand	NPD	
Slipweerstand	NPD	
Abrasieweerstand	NPD	
Antistatisch gedrag	NPD	
Expansie/krimp	NPD	
Scheuroverbrugging		
- statisch	NPD	
- dynamisch		
Hechtsterkte op beton	$\geq 0,8 \text{ MPa}$	
Reactie bij brand	F	
Gevaarstoffen	Conform met 5.3 (EN1504-2)	

NPD: performantie niet bepaald

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform met gedeclareerde prestaties. Deze prestatieverklaring is ingevoerd en is in overeenstemming met de wetgeving (EU) Nr. 305/2011 en Nr. 574/2014 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant



Christophe de Monie
Site Manager Ham &
Supply chain manager EBE for Benelux



Richard Webers
Technical Manager

Ham, 08/03/2016