




PRESTATIEVERKLARING

in overeenstemming met Annex III van verordening (EU) Nr. 305/2011

VANDEX CEMLINE MG 4

No. 155

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
EN 1504-3:ZA.1a
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:
Batchnummer is aangegeven op de verpakking
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Betonreparatieproduct voor constructieve reparatie CC mortel
(gebaseerd op hydraulisch cement)
Handmatig aanbrengen van mortel (3.1)
Mortel spuiten (3.3)
Mortel of beton toevoegen (4.4)
Vergroting van de dekking met behulp van extra mortel of beton (7.1)
Vervanging van verontreinigd of gecarbonateerd beton (7.2)
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:
Vandex Isoliermittel-Gesellschaft m.b.H.
Industriestraße 19-23
DE-21493 Schwarzenbek
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:
Niet relevant
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V van de BPV:
Systeem 2+
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
EN 1504-3, Systeem 2+:

Materialprüfanstalt für das Bauwesen
- Gecertificeerde instantie voor fabrieksproductiecontrole (FPC) nr. 0761 MPA iBMB heeft de initiële inspectie van de fabriek en de productiecontrole en continue bewaking, beoordeling en evaluatie van het FPC, systeem 2+ uitgevoerd, en heeft een conformiteitsverklaring uitgegeven. 0761-CPR-0111
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling (ETA) is afgegeven:
Niet relevant

9. Aangegeven prestatie

<i>Essentiële kenmerken</i>	<i>Prestaties</i>	<i>Geharmoniseerde technische specificaties</i>
Druksterkte	Klasse R4 ≥ 45 MPa	EN 1504-3:2005
Chloride ionen gehalte	$\leq 0,05$ %	
Hechtsterkte	$\geq 2,0$ MPa	
Carbonatatie weerstand	voldoet	
Elasticiteit modules	≥ 20 GPa	
Bepaling van de thermische compatibiliteit		
Vries dooi	$\geq 2,0$ MPa	
Droge temperatuurwisselingen	$\geq 2,0$ MPa	
Capillaire absorbtie	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Reactie bij brand	Klasse A1	
Gevaarlijke bestanddelen	voldoen aan 5.4	

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt versterkt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Schwarzenbek, 01.07.2013

Christian Biner, Managing Director

Edition: 07/2013