Prestatieverklaring

Nr. BE0047/01

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

Voor het product:

MasterEmaco S 145 PG

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
   EN 1504-3 principes 3.1 / 3.2 / 3.3/ 4.4 / 7.1 / 7.2

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 :
   Batch nr.: zie verpakking van het product

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald :
   Cementgebaseerde gietbare mortel (CC) voor structurele reparatie van betonstructuren.

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals omschreven in artikel 11, lid 5 :
   BASF Belgium Coordination Center Comm.V.
   Business Belux – Construction
   Nijverheidsweg 89 – Industrieterrein Ravenshout/nr.3711
   B – 3945 Ham
   Tel.: +32 (0) 11 34 04 34
   Fax.: +32 (0) 11 40 13 92
   basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be

5. Indien van toepassing, naam en adres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt :
   Niet van toepassing

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V :
   AVCP Systeem 2+
   Systeem 3 (gebruikte onderwerp voor brandreactie reglementering)

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt :
   De aangemelde certificatie-instelling
   BCCA
   Rue d'Arlon 53
   B – 1040 BRUSSELS(identificatienummer 0749)

Heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd:

BASF Belgium Coordination Center Comm.V
Business Belux – Construction Chemicals
Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Tel. +32 11 34 04 34 Fax. +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.be
B.T.W./T.V.A. BE 0862.390.376
RPR/RPM Antwerpen

- 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-BC2-563-0013-0002-001 verstrekt

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven :

Niet van toepassing

9. Aangegeven prestatie: MasterEmaco S 145 PG

Essentiele kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R4	EN 1504-3:2005
Chloride gehalte	≤ 0,05 %	
Hechtsterkte	≥ 2,0 MPa	
Krimp/expansie	NPD	
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 GPa	
Duurzaamheid - Vries/dooi - Donder/regen cycli - drogingscycli	 ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa	
Thermische uitzettingscoëfficiënt	NPD	
Weerstand tegen carbonatatie	Voldoet	
Slip weerstand	Klasse III	
Capillaire absorptie	≤ 0,5 kg/m² x $h^{-0,5}$	
Reactie bij brand	Klasse A1	
Gevaarlijke stoffen	Voldoet aan 5.4 (EN 1504-3)	

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

Ondertekend voor en namens de fabrikant

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

Richard Webers
Technical Manager

Ham, 30/06/2013

BASF Belgium Coordination Center Comm.V
Business Belux – Construction Chemicals
Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Tel. +32 11 34 04 34 Fax. +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com
www.master-builders-solutions.basf.be
B.T.W./T.V.A. BE 0862.390.376
RPR/RPM Antwerpen