PRESTATIEVERKLARING

conform bijlage III van de verordening (EU) Nr. 305/2011 13

voor het produkt **LG 20**

Ref. nr. 10608-02

Unieke identificatiecode van het produkttype:

Grouttech LG20, 10608

Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

Chargenummer: zie verpakking van het produkt

Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Produkt voor constructieve en niet constructieve betonreparatie op basis van cement.

Handmatig aanbrengen (3.1)

Structurele versteviging door het aanbrengen van mortel of beton **(**4.4**).**

Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11 lid 5:

Grouttech (Nederland), Industrieweg 51, 8071 CS Nunspeet

Grouttech (België), Victor Boquéstraat 11, 9300 Aalst

Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

niet relevant

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 2+

Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

EN 1504-3 :2005

Notified Body BBA 0836

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

niet relevant

Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R3	EN 1504-3: 2005
Chloride gehalte	≤ 0,05 %	
Hechtsterkte	≥ 1,5 MPa	
Weerstand tegen carbonatatie	Voldoet	
Elasticiteitmodulus	NPD	
Thermische compatibiliteit Deel 1, vries dooi	Hechtsterkte na 50 cycli ≥ 1,5 MPa	
Capillaire absorptie	$\leq$ 0,5 kg.m^2.h$^{-0,5}$	
Brandgedrag	Klasse A2-s1	
Gevaarlijke bestanddelen	Voldoet aan 5.4 (EN 1504-3)	

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 door:

R.P. Wiedemeijer, directeur

Nunspeet, juli 2026

