

PRESTATIEVERKLARING

conform EN 1504-3:2006 14

voor het produkt **ConCrete 40 FL**

Ref. nr. 11303-02

Unieke identificatiecode van het produkttype:
EN 1504-3: ZA.1a

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.

Principes 3, 4 & 7

Methoden 3.2, 4.4, 7.1 & 7.2

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

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

System 2+

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

De goedgekeurde instantie Kiwa Nederland B.V. , onder nummer 0956, heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd:

Verklaring van de conformiteit van de interne productiecontrole

Certificaatnummer: 0956 – CPR – 0736

Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Prestaties	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R4	EN 1504-3: 2006
Chloride gehalte	$\leq 0,05 \%$	
Hechtsterkte	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Weerstand tegen carbonatatie	Voldoet	
Elasticiteitsmodulus	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Thermische compatibiliteit Deel 1, vries dooi	Hechtsterkte na 50 cycli $\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Capillaire absorptie	$\leq 0,5 \text{ kg.m}^2.\text{h}^{-0,5}$	
Brandgedrag	Klasse A1	
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, augustus 2020

