

Prestatieverklaring (Dop NL)
conform bijlage III van de Verordening (EU) Nr. 305/2011
gewijzigd door de gedelegeerde Verordening (EU) Nr. 574/2014

Nr. VELOSIT SL 503

Unieke identificatiecode van het producttype: VELOSIT SL 503

Beoogd(e) gebruik(en):

Betonreparatiemortel voor constructieve en niet constructieve reparaties van beton

3.1 Betonreparatie middels handmatig aanbrengen mortel

3.2 Betonreparatie : doorsnede verbetering middels aangieten van mortel of beton

3.3 Betonreparatie middels spuiten van mortel of beton

4.4 Structurele versterking middels aanbrengen mortel of beton

7.1 Verdikken van beschermingslaag van de wapening middels aanbrengen cementgebonden mortel of beton

7.2 Vervangen van gecontamineerde of gecarbonateerde beton

Fabrikant:

VELOSIT GmbH & Co. KG
Industriepark 7
32805 Horn-Bad Meinberg

Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

systeem 2+ (voor toepassingen in gebouwen en ingenieurtechnische bouwwerken)

systeem 3 (voor toepassingen waarvoor de brandgedragvoorschriften gelden)

Geharmoniseerde norm:

EN 1504-3:2005

Aangemelde instantie(s):

Kiwa NL Polymer Institut
Quellenstraße 3
65439 Flörsheim-Wicker
1119

Brandgedrag: idem

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Systeem ter beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R3	Systeem 2+	EN 1504-3:2005
Chloride gehalte	≤ 0,05 %		
Hechtkracht	≥ 2,0 MPa		
Verhinderde krimp/zwel	≥ 2,0 MPa		
Carbonatatie weerstand	voldoet		
Themische compatibiliteit	NPD		
Stroefheid	NPD		
Warmte uitzettingscoëfficiënt	NPD		
Capillaire absorptie	NPD		
Brandklasse	Klasse E	Systeem 3	
Gevaarlijke bestanddelen	NPD	Systeem 2+	

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Dr. Jens Hofele
(naam)



Horn-Bad Meinberg, 1.4.2015
(plaats en datum van afgifte)

(handtekening)

Bijlage:

Conform Art. 6 (5) van de verordening (EU) Nr. 305/2011, wordt aan deze prestatieverklaring een product veiligheidsblad, conform de Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II bijgevoegd.