

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 501

---

Unieke identificatiecode van het producttype: VELOSIT SL 501

---

Beoogd(e) gebruik(en):

Betonreparatiemortel voor 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

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 R2	Systeem 2+	EN 1504-3:2005
Chloride gehalte	≤ 0,05 %		
Hechtkracht	≥ 0,8 MPa		
Verhinderde krimp/zwel	NPD		
Carbonatatie weerstand	NPD		
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.