



Maak het waar. Met KIWITZ.

## PRESTATIEVERKLARING

(conform Annex III van de Europese richtlijn (EU) Nr. 305/2011  
Gewijzigd door gedelegeerde verordening

Voor het product

*Kiwitz MRT 421, betonreparatiemortel R4*

Nr. DoP-NL-MRT-421-1

1. Unieke identificatie code van het producttype:  
EN 1504-3: Kiwitz MRT 421, betonreparatiemortel, R4
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorschreven in artikel 11, lid 4 :  
partijnummer: zie productverpakking
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:  
Betonreparatiemortel voor constructieve en niet-constructieve reparaties van beton  
Betonreparatie door handmatig aanbrengen mortel (3.1)  
Betonreparatie door spuiten van mortel of beton (3.3)  
Structurele versterking door aanbrengen mortel (4.4)  
Verdikken beschermingslaag van wapening door aanbrengen cementgebonden mortel of beton (7.1)  
Vervangen van gecontamineerde of gecarbonateerde beton (7.2)
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:  
Kiwitz BV  
De Hogenkamp 22  
7071 EC ULFT
5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2 vermelde taken bestrijkt:  
Niet relevant
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct vermeld in bijlage V:  
System 2+
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:  
KIWA-BMC, identificatienummer 0956, heeft onder system 2+ de volgende taken uitgevoerd:
  - De initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek.
  - Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.
  - Certificaat voor de interne kwaliteitszorg 0956-CPR-0707

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

9. Aangegeven prestatie

Essentiele kenmerken	Prestaties	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en de verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificaties
Druksterkte	Klasse R4	Systeem 2+	EN 1504-3: 2005
Chloride gehalte	≤ 0,05 %		
Hechtsterkte	≥ 2,0 Mpa		
Carbonatatie weerstand	Voldoet		
Elasticiteitsmodulus	≥ 20 Gpa		
Thermische compatibiliteit (vries en dooi, 50 cycli met zout)	≥ 2,0 Gpa		
Stroefheid	Niet van toepassing		
Capillaire absorptie	≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0,5</sup> )		
Weerstand tegen brand	Klasse A1		
Gevaarlijke bestanddelen	Overeenkomstig 5.4		

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 door:

**Jan-Paul Kiefmann, Algemeen Directeur**  
(naam en functie)



Uift, 04/02/2016  
(plaats en data van uitgave)

.....  
(handtekening)

Bijlage(n):

In overeenstemming met artikel 6(5) van de Verordening bouwproducten en de REACH verordening nr. 1907/2006, artikel 31 of artikel 33

- (31) Veiligheidsinformatieblad (MSDS) : beschikbaar op [www.kiwitz.nl](http://www.kiwitz.nl)
- (33) Informatie over zeer zorgwekkende stoffen: Niet van toepassing