

Prestatieverklaring - Déclaration des Performances

Nr. WP Betonmo1K1_0715

Producttype – Type de produit

**Betonmortel volgens EN 1504-3, ZA.1a.
Mortier de béton suivant EN 1504-3, ZA.1a.**

Benaming - Nom

**WILLCO BETONMORTEL 1K1
WILLCO MORTIER DE BETON 1K1**

Toepassing - Usage

PCC betonherstel voor structurele en niet-structurele herstellingen. Betonreparatie door handmatig aanbrengen mortel (3.1). Betonreparatie door spuiten van mortel of beton (3.3). Verhoging van de dekking op de wapening met cementgebonden mortel of beton (7.1). Vervanging van verontreinigd of gecarbonateerd beton (7.2).

Mortier réparation de béton PCC pour les réparations structurelles et non structurelles. Réparation de béton par application manuellement du mortier (3.1). Réparation de béton par application de pulvérisation (3.3). Augmentation de l'épaisseur de couverture des armatures par l'ajout de mortier ou de béton (7.1). Remplacement du béton pollué ou carbonaté (7.2).

Producent - Fabricant

N.V. WILLCO PRODUCTS S.A. ▪ Kwalestraat 72 ▪ 9320 Nieuwerkerken ▪ België

Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances

**Systeem 2+ (Voor toepassing in gebouwen en ingenieurtechnische constructies)
Système 2+ (Pour l'utilisation dans des bâtiments et des constructions techniques)**

Verklaarde prestaties – Performances déclarées

Essentiële kenmerken Caractéristiques essentielles	Prestaties Performances	Geharmoniseerde technische specificaties Spécifications techniques harmonisées
Druksterkte/Résistance à la compression :	Klasse R4	EN 1504-3: 2005
Chloride-ionengehalte/Le contenu en ions chlorure :	≤ 0,05 %	EN 1504-3: 2005
Hechtsterkte/Résistance à l'adhérence :	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3: 2005
Verhindere krimp, zwellings/ Retrait, gonflement empêché :	≥ 2,0 MPa	EN 1504-3: 2005
Carbonatatie weerstand ¹⁾ / Résistance à la carbonatation ²⁾ :	Voldoet / Conforme	EN 1504-3: 2005
Brandgedrag/Réaction au feu :	A1	EN 1504-3: 2005
Gevaarlijke stoffen/Substances dangereuses :	EN 1504-3, Pkt. 5.4	EN 1504-3: 2005

¹⁾ Enkel bij de herstelling van gewapend beton.

²⁾ Seulement pour la réparation de béton armé.

De prestaties van het product, waarvoor de prestatieverklaring opgesteld werd, zijn conform aan de verklaarde prestaties. De prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in deze prestatieverklaring genoemde producent.

Les performances du produit, pour lequel la déclaration des performances est rédigée, sont conformes aux performances déclarées. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié dans cette déclaration des performances.

Ondertekend voor en namens de fabricant door:
Signé pour le fabricant et en son nom:

Geert Coppens
Afgevaardigd Bestuurder

(Naam en functie)
(Nom et fonction)

Nieuwerkerken, 30 07 2015



(Plaats en datum van afgifte)
(Date et lieu de délivrance)

(Handtekening)
(Signature)