

## PRESTATIEVERKLARING Nr. 850002

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**MasterProtect 8500 CI (Nr. 850002)**

2. Beoogde gebruiken van het bouwproduct:

**EN 1504-2 principes 1.1 / 2.1 / 8.1**  
**Oppervlaktebescherming / hydrofobe impregnatie**

3. Producent / fabrikant:

**Master Builders Solutions Deutschland GmbH**  
**Donnerschweer Str. 372**  
**D-26123 Oldenburg**

4. Het systeem of de systemen voor AVCP:

**Systeem 2+: bouwkundige en civieltechnische werken**

5. Geharmoniseerde standaard / geaccrediteerde instelling(en):

**EN1504-2:2004**  
**Kiwa Polymer Institut**  
**D-65439 Flörsheim-Wicker**  
**(CE identificatie nummer: 1119)**

6. Aangegeven prestatie: MasterProtect 8500 CI

Essentiele kenmerken	Prestaties	Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificaties
Indringingsdiepte	Klasse II (> 10 mm)	Systeem 2+	EN 1504-2:2004
Waterabsorptie en alkaliweerstand	Absorptie verhouding < 7,5% vergeleken met een niet behandeld monster < 10% na onderdompeling in een alkali-oplossing		
Drogingsnelheid voor hydrofobe impregnatie	Klasse I > 30%		
Verlies van massa na - Vries/dooi zout belasting	Minstens 20 cycli later dan dat van het niet geïmpregneerd staal		
Gevaarlijke stoffen	Voldoet aan 5.3 (EN 1504-2)		

NPD: Prestatie niet bepaald

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform met gedeclareerde prestaties.  
Deze prestatieverklaring is ingevoerd en is in overeenstemming met de wetgeving (EU) Nr. 305/2011  
en Nr. 574/2014 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



.....  
Klaus Claassen  
Product manager Waterproofing Resins Europe

Oldenburg, 31/03/2021