PRESTATIEVERKLARING Nr. R-GCDS M5
Conform bijlage III van de verordening (EU) Nr. 305/2011
(Verordening bouwproducten)

1. Unieke identificatiecode van het producttype:
   Remix Green Collection cementarme Doorstrijkmortel R-GCDS M5
2. Beoogd(e) gebruik(en):
   Prestatie mortel voor algemene toepassing (G) voor metselwerk binnen en buiten.
   Prestatie mortel voor algemene toepassing (GP) voor stukadoor werk binnen- en buiten.
3. Fabrikant:
   Remix Droge Mortel BV
   Hoofdstraat 41 NL-9531 AB Borger
4. Gemachtigde:
   Nvt
5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid (AVCP):
   Systeem 2+ volgens EN 998-2
   Systeem 4 volgens EN 998-1
6. Geharmoniseerde norm:
   EN-998-2: Specificaties voor mortels voor metselwerk – Deel 2: Mortels voor metselwerk
   EN-998-1: Specificaties voor mortels voor metselwerk – Deel 1: Stukadoor mortel voor binnen- en buiten toepassingen

   Aangemelde instantie(s):
   De aangemelde certificatie-instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0956)
   heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd:
   - De initiële inspectie van de productie-installaties en van de productiecontrole in de fabriek
   - Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek.
     En heeft het certificaat voor de interne kwaliteitszorg voor de fabrieken 0705 (Hardenberg) en 0715 (Ellertshaar) verstrekt.
7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken[1]	Prestaties[2]	Systemen voor beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Geharmoniseerde technische specificaties[3]
Brandklasse	A1	Systeem 2+ Systeem 4	EN 998-2 EN 998-1
Druksterkte	M5 CSIII	Systeem 2+ Systeem 4	EN 998-2 EN 998-1
Waterabsorptie	NPD W0	Systeem 2+ Systeem 4	EN 998-2 EN 998-1
Hechtsterkte (initiële afschuifsterkte)	0,3 N/mm²	Systeem 2+	EN 998-2
Hechtsterkte	≥ 0,3 N/mm² -FP: B	Systeem 4	EN 998-1
Chloridegehalte	< 0,1 %	Systeem 2+	EN 998-2
Waterdampdoorlatendheid μ	15/35 (tabelwaarde) ≤ 20	Systeem 2+ Systeem 4	EN 998-2 EN 998-1
Warmtegeleidbaarheid	≤ 0,82 W/(m*K) P = 50% ≤ 0,89 W/(m*K) P = 90% (tabelwaarden)	Systeem 2+ Systeem 4	EN 998-2 EN 998-1
Gevaarlijk substanties	NPD	Systeem 2+	EN 998-2
Duurzaamheid (vorst/dooi-weerstand): op grond van bestaande ervaringen, bij vakbekwame verwerking, geschikt voor toepassing in milieus met een hoge waterbelasting.			

1. Kolom 1 bevat de lijst van essentiële kenmerken die voor het (de) in punt 2 aangegeven beoogde gebruik(en) in de geharmoniseerde technische specificatie zijn bepaald,
2. Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1 dat aan de voorschriften van artikel 6 voldoet, wordt in kolom 2 de aangegeven prestatie vermeld in niveaus, klassen of in een beschrijving of met betrekking tot de overeenkomstige essentiële kenmerken. Indien er geen prestatie is aangegeven, worden de letters NPD (No Performance Determined = Geen prestaties bepaald) vermeld,
3. Voor elk essentieel kenmerk in kolom 1, wordt in kolom 3 het volgende vermeld: a)Referentiedatum van de betrokken geharmoniseerde norm en, indien van toepassing, het referentienummer van de gebruikte specifieke of geëigende technische documentatie; of b) referentiedatum van het overeenkomstige Europees beoordelingsdocument, indien beschikbaar, en het referentienummer van de gebruikte Europese technische beoordeling.

8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie
   Niet van toepassing

   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:
   Borger, 11 juni 2024

Remix Droge Mortel BV is een
werkmaatschappij van AGAR Holding B.V.

Mr. W.G. van 't Slot
Directeur Remix Droge Mortel BV