

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Remix Doorstrijkmortels.
Toepassingsgebied	6. Mortels.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Fabrieksmatig geproduceerde kant-en-klare cementgebonden droge mortel.
Samenstelling	Remix Doorstrijkmortels zijn mengsels van zand, bindmiddelen en hulpstoffen. Ongeveer 83% zand, 17% bindmiddelen en hulpstoffen. Bevat maximaal 3% eigen teruggewonnen recycle materiaal.
Eigenschappen algemeen	Constructief, als dragend en niet dragend metselwerk voor binnen en buitenbladen. Het product is in de uitgeharde fase vrij van schadelijke stoffen. Het product zelf is volledig recyclebaar, evenals het productieafval. Remix Doorstrijkmortel wordt na de sloopfase gebroken waarna het granulaat met name, om duurzaamheidsredenen, in de wegenbouw wordt toegepast. Restmortels uit retour gekomen silo's kunnen voor 100% worden gerecycled.
Eigenschappen bij toepassing	Remix Mortel-op-Maat-systeem: Remix Doorstrijkmortels worden voor een optimaal metseltempo geheel afgestemd op de eigenschappen van de te vermetzelen stenen in combinatie met het jaargetijde van uitvoering en de projectomstandigheden. UA: De UA (UitbloeingsArme) varianten van de Remix Doorstrijkmortels geven een fraai en nagenoeg uitbloeingarm gevelbeeld met een reductie tot 95% van witte kalkuitbloei, t.o.v. de niet- UA variant. Doorwerken in de winter: door Remix Frost toe te voegen aan het aanmaakwater, kan met de Remix Doorstrijkmortels worden doorgemetseld tot temperaturen van -6 graden en is de mortel bestand tegen nachtvorstpieken tot -16 graden.
Productspecificaties	Remix Doorstrijkmortels zijn (afhankelijk van de te vermetzelen steen) verkrijgbaar in de sterkteklassen M5 - M15 . Remix Doorstrijkmortels zijn leverbaar in 12 standaardkleuren, en op verzoek in iedere gewenste kleur. Remix Doorstrijkmortels zijn leverbaar in zakken van 25kg, BigBags van 1.000 kg, Mini-silo's 1.500 kg en Maxi-silo's 35 ton. Remix silo's kunnen op de bouwplaats worden nagevuld. Alle Remix Doorstrijkmortels zijn leverbaar als UA (UitbloeingsArme) mortels.
Certificaat/label	KOMO, CE, DUBOkeur, BSB, CPR, ISO 9001, MRPI-certificaat.
Productieproces	Zand en grind wordt ter plaatse van de productielocatie gewonnen, of over korte afstand vanaf nabij gelegen winningen per as aangevoerd. Deze worden gedroogd middels een revolutionair en zeer energiezuinig droogproces. De bindmiddelen worden per bulkwagen vanuit Duitsland aangevoerd. Deze grondstoffen worden volgens een uitgekend procedé gemengd en verpakt op een Arbo- en milieuvriendelijke manier.
Verpakkingsmateriaal	100% (tot 500 maal) recyclebare PE-verpakkingen; 100% recyclebare PP-BigBags; Retour-wisselsysteem met silo's met een levensduur van > 25 jaar.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 2.4.1 Milieu proces.
Effect op Breeam score	MAT 1 Bouwmaterialen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	

