

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam

Remix / Sakrete Dunbedmortels.

Toepassingsgebied

Mortels; kant en klaar.

Geschikt voor

Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal

Fabrieksmatig geproduceerde kant-en-klare cementgebonden droge mortel.

Samenstelling

Remix Dunbedmortels 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 Dunbedmortel wordt na de sloopfase gebroken waarna het granulaat met name, om duurzaamheidsredenen, in de wegebouw wordt toegepast.
Restmortels uit retour gekomen silo's kunnen voor 100% worden gerecycled.

Eigenschappen bij verwerking

Minimale voegdikte (3 tot 8 mm) voor een zo volledig mogelijk keramisch aanzicht.
Remix Mortel-op-Maat-systeem: Remix Dunbedmortels worden voor een optimaal metseltempo geheel afgestemd op de eigenschappen van de te vermetselen stenen in combinatie met het jaargetijde van uitvoering en de projectomstandigheden.
UA: De UA (UitbloeingsArme) varianten van de Remix Dunbedmortels geven een fraai en nagenoeg uitbloeingarm gevelbeeld met een reductie tot 95% van witte kalkuitbloei.

Productspecificaties

Remix Dunbedmortels zijn (afhankelijk van de te vermetselen steen) verkrijgbaar in de sterkteklassen M5 - M15.
Remix Dunbedmortels zijn leverbaar in 13 standaardkleuren, en op verzoek in iedere gewenste kleur.
Remix Dunbedmortels zijn leverbaar in zakken van 25 kg, 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 Dunbedmortels zijn leverbaar als UA (UitbloeingsArme) mortels.

Certificaat/label

KOMO, CE, DUBOkeur, BSB, CPR, ISO 9001.

Productieproces

Het zand 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 50 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 gebouw; 2.4.1 Milieu proces.

Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label

