

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Productnaam

Remix / Sakrete Metselmortels.

## Toepassingsgebied

Metselmortel voor de gevel.

## Geschikt voor

- Nieuwbouw
- Woningbouw
- Renovatie
- Utiliteitsbouw

## Materiaal

Fabrieksmatig geproduceerde kant-en-klaar cementgebonden droge mortel.

## Samenstelling

Remix/Sakrete Metselmortels 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/Sakrete Metselmortels worden 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 verwerking

Remix Mortel-op-Maat-systeem: Remix/Sakrete Metselmortels worden voor een optimaal metseltempo geheel afgestemd op de eigenschappen van de te vermitselen stenen in combinatie met het jaargetijde van uitvoering en de projectomstandigheden.  
UA: De UA (UitbloeiingsArme) varianten van de Remix/Sakrete Metselmortels geven, in combinatie met Remix/Sakrete Voegmortels, een fraai en nagenoeg uitbloeiingsarm gevelbeeld met een reductie tot 95% van witte kalkuitbloei, t.o.v. de niet- UA variant.

## Productspecificaties

Remix/Sakrete Metselmortels zijn (afhankelijk van de te vermitselen steen) verkrijgbaar in de sterkteklassen M5 - M15.  
Remix/Sakrete Metselmortels zijn ook leverbaar in anti smet uitvoering.  
Remix/Sakrete Metselmortels 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. Remix/Sakrete Metselmortels zijn leverbaar als UA (UitbloeiingsArme) mortels.

## Certificaat/label

KOMO, CE, 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 bulkwaggen 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.

## Greenworks kenmerken



GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: REMIX / SAKRETE METSELMORTEL					
TOEPASSING: metselmortel voor de gevel					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
HERNIEUWBARE EN/OF RECYCLEERBARE ENERGIEBRONNEN	HERKOMST GRONDSTOFFEN	DUURZAME ENERGIEBRON	RECYCLING PRODUCTAFVAL	HERKOMST PRODUCT	HERKOMST PRODUCT
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
BLIJZANDERE MILIEUVRIJHEID	ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	REPARABEL	BIOLOGISCH AFBREKBAAR	HERBRUIKBAARHEID	RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: REMIX / SAKRETE METSELMORTEL				
TOEPASSING: metselmortel voor de gevel				
Kenmerken m.b.t. comfort				
THERMISCH COMFORT	GELUIDWERING	VISUEEL COMFORT	LUCHTKWALITEIT	ECONOMISCH
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03
<input checked="" type="checkbox"/> Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.				
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits.				
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		