

Remix mortelinnovaties

Marktleider in droge mortels Remix heeft een lange traditie in innovaties die de professionele verwerker aantoonbaar vooruit helpen. “Klantgedreven producten door de wensen van de markt te volgen én op te volgen”, in de woorden van directeur Anton Koelma. Zo ontwikkelden de eigen morteltechnologen een range unieke producten onder de merken Remix en Sakrete, waaronder de uitbloeiingsarme mortels, het Mortel-op-Maat systeem[®] en de regendichte PE-verpakking voor zakgoed. Deze zomer introduceerden zij hun nieuwste troeven: ER[®] (Earthquake Resistance) mortels en de unieke 16in1 mortel.



metselmortel en voegmortel zijn toegepast, hiervoor op enige manier behandeld moeten worden”, aldus Anton Koelma. De combinatie van metsel- en voegmortels, maar ook de toepassing van doorstrijkmortels en dunbedmortels reduceert, dankzij een pakket uitgekende ‘uitbloeiingsarmers’, de kans op kalkproblemen met 90 procent. Bovendien kan in de uitbloeiingsarme variant, kortweg UA, het voegwerk sneller volgen op het metselwerk zodat het werk eerder klaar is en steigers en ander materieel weer elders ingezet kan worden.

Mortel-op-Maat

Remix is niet alleen uniek in zijn klantgedreven producten maar ook in de service die zij bieden. Dit vertaalt zich naar het unieke Remix Mortel-Op-Maat systeem[®]. “We gaan op de bouwplaats kijken voor welke bouwmethode, steensoort en bij welke weeromstandigheden onze mortel wordt ingezet”, vertelt Koelma. Het is zoals het klinkt: per opdrachtgever en per project wordt een mortel volgens een specifieke receptuur gedraaid, waarbij met tal van variabelen rekening wordt gehouden. “Dit concept is natuurlijk complexer dan een standaardproduct”, bevestigt Koelma, maar hij verwijst daarbij naar zijn focus op klantgedreven producten. “De voordelen voor de klant zijn enorm. Het metseltempo kan omhoog en er is een minimaal openthouddoor externe factoren. Dat levert directe geldwinst op.”

16in1 mortel

Remix heeft haar succesvolle 4in1-mortel doorontwikkeld tot een unieke 16in1-mortel. Deze wordt onder de merknamen Remix en Sakrete op de markt gebracht.

De 16in1-mortel is ontwikkeld voor 16 verschillende toepassingen en is daarnaast nog geschikt voor nog vele andere toepassingen. Een uitgebalanceerde samenstelling van de nieuwste grondstoffen en additieven resulteert in een zeer goede verwerkbaarheid, hoge hechtsterkte, stabiliteit en een hoog watervasthoudende vermogen. Met de 16in1-mortel heeft men altijd de juiste mortelsoort voorhanden. Maar de mortel biedt meer voordelen. Denk aan ruimtebesparingen in klusbussen en magazijnen en ook aan arbeidsbesparing doordat, door de unieke eigenschappen, voorbevochtigen, voorstrijken of gronderen voor vrijwel alle toepassingen achterwege kan blijven.

Aardbevingsbestendig

Remix ontwikkelde als eerste Nederlandse mortelfabrikant een innovatieve aardbevingsbestendiger ER[®] (Earthquake Resistance) mortel voor het metselwerk. Zeker bij hoogbouw dient het losraken van de stenen tijdens een aardbeving te allen tijde te worden voorkomen. Remix werd als toonaangevende mortelfabrikant door aannemer van Wijnen benaderd om een aardbevingsbestendige doorstrijkmortel te ontwikkelen. Het project Zonnelaan was gelijk de ultieme test. De sterk zuigende en ook nog bezande metselstenen waren al lang gekozen voordat het besluit om aardbevingsbestendig te gaan bouwen werd genomen. Om het nog moeilijker te maken moesten de sterk zuigende stenen ook nog droog (zonder voorbevochtigen) kunnen worden vermetseld. Met deze extreme uitgangspunten is het R&D team

van Remix aan de slag gegaan. Na veel onderzoek en vele proefmuren resulteerde dit in een hele nieuwe generatie ER (Earthquake Resistance) mortels. Remix ER mortels vormen een bijzonder sterke verbinding tussen de metselstenen met een superieure hechting om losraken van de stenen te voorkomen. Deze ER mortels zijn in aardbevingsgebieden breed inzetbaar als metsel- doorstrijk- of dunbedmortel. Natuurlijk zijn de ER mortels ook Uitbloeiingsarm (UA) leverbaar voor een mooie schone gevel zonder hinderlijke witte kalkuitslag.

Uitbloeiingsarme[®] mortel

Naast de ontwikkeling van hun nieuwste generatie metselmortels is Remix blijvend sterk in uitbloeiingsarme mortels. Één van de meest voorkomende klachten over nieuw metselwerk is witte uitslag of kalkuitslag. Met name vroege (kalk)uitslag is vaak al zichtbaar voordat een woning of pand goed en wel is opgeleverd. Een kostbare aangelegenheid, want de kosten van reiniging achteraf, al rap € 15,- tot € 20,- per vierkante meter, zijn voor de rekening van de aannemer. “Ik schat dat in de vochtige periodes van het jaar toch wel één op de drie panden, waar niet onze



Project Zonnelaan, Groningen

UITBLOEIINGSARM[®]
(UA)

DUBOKEUR[®]

Remix is de enige metselmortelfabrikant die het DUBOkeur voor Duurzaam Bouwen heeft weten te behalen over een breed assortiment mortels voor metselwerk.

Remix
Droge Mortel BV

Remix Droge Mortel bv
Postbus 3
9530 AA BORGERS
T. 0599-28 73 60
F. 0599-28 73 65
E. info@remix.nl
I. www.remix.nl