

*Samenwerking leidt tot innovatie*

# Beter en sneller metselen met **Metselfix<sup>®</sup>** en **Kimfix<sup>®</sup>**

*Sakrete- en Remix Droge Mortel zorgen samen met Calduran Kalkzandsteen voor een revolutie op het gebied van bouwen. Het wapen: een arbeidsbesparende methode voor het vermetselen van kalkzandsteen stenen en blokken. Met de nieuwe Metselfix<sup>®</sup> en Kimfix<sup>®</sup> mortels is het lastige en tijdrovende voorbevochtigen van kalkzandsteenblokken en -stenen niet meer noodzakelijk voor een goede hechting.*

Twee innovatieve fabrikanten hebben elkaar gevonden. Het resultaat van hun gezamenlijke inspanningen, twee innovatieve producten, ligt deze maand al bij de bouwmaterialenhandel, te weten de nieuwe Metselfix<sup>®</sup> en Kimfix<sup>®</sup> mortels. "Deze introductie komt puur voort uit de hechte samenwerking tussen onze ondernemingen", betogen Anton Koelma, directeur van Sakrete- en Remix Droge Mortel BV en Mark van Loon, directeur van Calduran Kalkzandsteen. "Het is een gevolg van de wisselwerking die de producten van beide fabrikan- ten op elkaar hebben.

De nieuwe Metselfix<sup>®</sup> en Kim-

fix<sup>®</sup> mortels zijn geheel afgestemd op de eigenschappen van de Calduran kalkzandsteen blokken en stenen en zijn KOMO gecertificeerd. Doordat met deze unieke mortels de blokken en stenen niet meer hoeven te worden voorbevochtigd, is een flinke arbeids (kosten) besparing haalbaar. Koelma heeft het al uitgebreid laten testen in de praktijk: "Op de bouwplaats is iedereen blij met deze methode. Het levert niet alleen een hogere kwaliteit op, er is ook een hogere bouwsnelheid te behalen. Bovendien: door het achterwege blijven van de voorbevochtiging is er minder wateroverlast op de bouwplaats en is er een vermindering van de

hoeveelheid bouwvocht en van de zgn. hygrische krimp. Bij vorst vindt geen ijsafzetting op de stenen plaats en vriezen de stenen niet vast".

## Meer stabiliteit

Metselfix<sup>®</sup> is speciaal ontwikkeld voor het vermetselen van zowel droge als vochtige Calduran kalkzandstenen voor binnentoepassingen. Deze soepele, goedverwerkbare metsel-specie heeft een uitstekende en gegarandeerde hechting op Calduran kalkzandstenen zonder te hoeven voorbevochtigen. Metselfix<sup>®</sup> is zowel geschikt voor de traditionele- als de doorstijkmetselmethode en is daarnaast ook geschikt voor het metselen van bakstenen. Kimfix<sup>®</sup> is speciaal ontwikkeld voor het stellen van de kimblokken als uitvlaklaag voor Calduran kalkzandsteen lijm-blokken of elementen. Van Loon legt de werking uit: "Deze kimmortel is voorzien van een speciale steunkorrel voor meer sta-



*Anton Koelma, directeur van Sakrete- en Remix Droge Mortel BV: "Nieuw concept dankzij wisselwerking die de producten van beide fabrikanten op elkaar hebben."*

biliteit van de verse specie. Het stellen en uitvlakken van de kimblokken gaat hierdoor een stuk sneller en makkelijker. Door de hoge druksterkte van 25 N/mm<sup>2</sup> is deze mortel ook geschikt voor toepassing bij zwaar belaste wanden als bijvoorbeeld Calduran Hoogbouwelementen. Verder is de Kimfix<sup>®</sup> mortel gemodificeerd om uitdroging van de mortel tegen te gaan. Het product is zowel geschikt voor verwerking van droge als vochtige kalkzandsteen".

In zakverpakking worden de Kimfix en Metselfix mortels geproduceerd door Sakrete Droge Mortel BV te Hardenberg en vindt de levering plaats via de Calduran verkoopkanalen. In bulkvorm worden de Kimfix en Metselfix mortels geproduceerd door Remix Droge Mortel BV te Ellertshaar en vindt de levering in bouwplaats silo's van 25 ton plaats via de verkoopkanalen van Remix. Deze silo's kunnen op de bouwplaats worden nagevuld tot 35 ton inhoud.

*Info:  
Sakrete of Remix Droge Mortel  
Tel. (0599) 217020  
www.remix.nl en  
www.sakrete.nl  
Calduran Kalkzandsteen.  
Tel. (0341) 464000.  
www.calduran.nl.*

