

SOCKELMULTI 520 Kleef-, wapenings- en renovatiemortel

TOEPASSINGSGBIED	<p>Universele minerale, in de fabriek gemengde, droge cementmortel voor binnen en buiten</p> <ul style="list-style-type: none">- als kleef- en wapeningsmortel voor harde schuim-/basis- isolatieplaten in de buurt van de plinten- voor het bedekken, met of zonder vezel, van draagkrachtige, ook geschilderde cementpleisters- als universele kleefstof voor isolatieplaten, snelbouwstenen en tegels op kleine oppervlakken- als hechtpleister of hechtbrug op gladde betonoppervlakken en kalkzandsteenmetselwerk- als voorbehandeling van kleine oppervlakken van houtwol-bouwplaten
SAMENSTELLING/ EIGENSCHAPPEN:	<p>Een in de fabriek gemengde droge mortel van de mortelgroep CS IV DIN EN 998-1 op basis van portlandcement, SCHAEFER witkalkhydraat, kalksteenzand 0 - 1,2 mm, wapeningsdraden en hechtverbetersaars.</p> <p>Typische eigenschappen: Drukweerstand: 8,5 N/mm² Schijnbare dichtheid vaste mortel: 1,50 kg/dm³ Warmtegeleidingsvermogen λ_R: 0,68 W / (m·K) Waterabsorptie W: W 2</p>
VERPAKKING:	Papieren zakken van 30 kg
OPSLAG:	Droog opslaan, het liefst op een houten rooster en beschermd tegen tocht. Bij vakkundige, droge opslag tenminste 9 maanden houdbaar.
AANMAKEN VAN DE MORTEL:	Met alle gangbare pleistermachines. Bij handmatige verwerking SOCKELMULTI 520 met water aanmengen, na een rijtijd van ongeveer 10 minuten nogmaals kort doormengen. Waterbehoefte: ongeveer 7,5 l per zak. Niets toevoegen buiten proper water.
OPBRENGST:	Met 30 kg SOCKELMULTI 520 = 22 l verse mortel kunt u, afhankelijk van de ondergrond, 4 – 5 m ² wapeningsoppervlakte bedekken met een pleisterlaag van 5 mm. Bij het WDVS-warmte-isolatie-systeem in de buurt van de plinten hebt u om te kleven + te wapenen ongeveer 10-12 kg/m ² nodig.
PLEISTERONDERGROND:	Moet droog, proper en zonder losse delen zijn. Filmvormende lossingsmiddelen moeten worden verwijderd. Volgens aard en toestand van de pleisterondergrond kan een voorbereiding van de pleisterondergrond noodzakelijk zijn.
AANBRENGEN PLEISTERLAAG/ VERWERKING:	Gebruik binnen het WDSV-warmte-isolatie-systeem: zie hiervoor de KALOTHERM-brochure "Anwendung und Verarbeitung". Als hechtbrug bij glad bekist beton moet SOCKELMULTI 520 ongeveer 5 mm dik worden aangebracht en met een gekartelde spatel in de breedte worden gekamd. Als hechtpleister op beton en renovatiemortel van oude cementpleisters eenlagig en ongeveer 5 mm dik aanbrengen. Weefselbedding naar behoefte. Bij gebruik op isolatieplaten en bij fabricage van glad gemaakte oppervlakken wordt een dubbele weefselwapening aangeraden. Als beraping moet de mortel passend bij het daaropvolgende eindlaagpleister worden voorbereid. Om beschilderd te kunnen worden of om een gekrabde oppervlakte te kunnen maken, moet de mortel buiten tweelagig worden aangebracht. Verwerkingstijd volgens temperatuur en absorptievermogen van de ondergrond 1 – 2 uur. Bij een omgevingstemperatuur of een temperatuur van de ondergrond onder 5°C mag de mortel niet worden verwerkt. De pleisterlaag moet worden beschermd tegen vorst totdat de laag droog is.

De boven genoemde gegevens berusten op tests en ervaringen en zijn als algemene richtlijnen bedoeld. Ze zijn niet op elke concrete applicatie van toepassing. De gebruiker wordt geacht ook eigen controles en tests uit te voeren. De algemeen erkende en ambachtelijke bouwtechnieken gelden evenzeer als de bestaande normen en richtlijnen. Voor meer informatie over dit product en andere producten kunt u altijd terecht bij onze technische adviesdienst. Technische wijzigingen in het kader van de verdere ontwikkeling van de producten zijn voorbehouden. Verder gelden onze Algemene Verkoopvoorwaarden. Stand: januari 2010

SCHAEFER KRUSEMARK GmbH & Co. KG

Louise-Seher-Str. 6
D-65582 Diez

Telefon: 0 64 32 / 503 - 0
Telefax: 0 64 32 / 503 - 119

e-mail: info@schaefer-krusemark.de
Internet: www.schaefer-krusemark.de

