

Technisch merkbild
Artikelnummer 0512

Stuc- en Profileringsmortel fijn

Sneldrogende mortel

voor het restaureren en repareren van historische, gepleisterde en gestucte gevels alsmede lijsten en profielen.
Korrelgrootte tot circa 0,5 mm.

Producteigenschappen

Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn is een kant-en-klare, minerale, droge mortel, welke na vermenging met water direct te verwerken is en hydraulisch snel verhardt.

De mortel is plastisch en goed te verwerken, blijft goed staan en is spaarzaam in het verbruik. Bij een goede verwerking kan het materiaal in één bewerking in laagdikten van maximaal 5 mm worden aangebracht.

De uitgeharde mortel is waterwerend, dampdoorlatend, water-, weer- en vorstbestendig.

Toepassing

Voor het renoveren, onderhouden en repareren van stuc- en pleisterlagen, als profielmortel voor lijsten, randen, profielen, zowel binnen als buiten, bij monumenten en historische bouwwerken. Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn kan op alle minerale ondergronden worden aangebracht en is bovendien geschikt voor het afwerken van stuclagen, reparaties van profielen enz., welke uitgevoerd zijn met Remmers Stuc- en Profileringsmortel grof.

Ondergrond

De ondergrond moet draagkrachtig zijn en ontdaan van alle stoffen welke de hechting nadelig beïnvloeden. Losse delen, stof, uitbloeiingen, vervuilingen, lossingsmiddelen, aangetaste pleisterlagen, verf en coatings zorgvuldig verwijderen. Er op toezien dat de ondergrond voldoende draagkrachtig is, bijv. voorbereide ondergronden met Remmers Stuc- en Profileringsmortel

Technische gegevens

Schudmaat:	circa 1,50 kg/dm ³
Kleur:	antiekwit
Verwerkingstijd:	circa 20 minuten (20°C, 65% rel. luchtvochtigheid)
Kwaliteitscontrole:	op samenstelling en kwaliteit

Gestelde eisen

- Kant-en-klare, droge mortel met minerale bindmiddelen volgens DIN 1164 en DIN 1060 en natuurlijke minerale toeslagstoffen conform DIN 4226 en lichte minerale toeslagstoffen.
- DIN 18550, deel 2, mortelgroep P II
- Druksterkte > 2,5 N/mm²
- Capillaire wateropname w₂₄ < 1 kg/m²
- Waterdampdiffusieweerstand μ < 18
- DIN 4102 niet brandbare bouwmaterialen, klasse A1

Opmerking:

Alle voornoemde gegevens zijn onder laboratoriumcondities gemeten. In de praktijk zijn kleine afwijkingen mogelijk.

grof (art.nr. 0511). Gladde ondergronden opruwen. De hechting kan op poreuze, zuigende ondergronden worden verbeterd door deze vooraf nat te maken. **Niet op gipsondergronden aanbrengen.**

Verwerking

Circa **5,5 liter water** in een schone speciekuip doen en vervolgens **25 kilo Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn** toevoegen en met mixer circa 2 tot 4 minuten intensief vermengen, zodat een homogene massa ontstaat. Na een eventueel noodzakelijke voorbehandeling van de ondergrond de aangemaakte mortel, afhankelijk van de gewenste laagdikte, in één of meerdere lagen aanbrengen en met mal c.q. sjabloon nawerken. Geprefa-

briceerde profielen met Remmers Stuc- en Profileringsmortel grof kunnen eveneens met Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn nabehandeld worden.

Verwerkingstijd: circa 20 minuten (20°C, 65% rel. luchtvochtigheid). Lagere temperaturen verlengen de verwerkingstijd en hogere temperaturen verkorten deze.

Eindafwerkingen kunnen pas na voldoende droging worden aangebracht met extreem dampdoorlatende, waterwerende verven, bijv. Remmers Siliconenverf LA, Silicaatverf D.

Opmerking

Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn tegen te snelle droging bescherming, eventueel nadien nat houden. Mortel welke reeds begint te verharderen niet meer met water vermengen en ook niet toevoegen aan nieuwe, verse mortel. Tijdens verwerking de voorschriften met betrekking tot de verwerking van cement- en kalkgebonden producten in acht nemen. De oppervlakte moet eigenlijk opdrogen zonder scheurtjes.

Haarscheurtjes en krimpscheurtjes zijn echter niet nadelig en ook niet het gevolg van onvoldoende kwaliteit en de technische eigenschappen van de Remmers Stuc- en Profileringsmortel fijn.

Gereedschap en reiniging

Mixer, mengspiraal, dwangmenger, troffel, spaan, mal en sjablonen. Reiniging indien de mortel nog nat is met water.

Verpakking, verbruik en opslag

Verpakking

Zakken van 25 kilo

Verbruik

Circa 1,3 kg/m² per mm laagdikte

Opslag

Op pallets, droog, gesloten in de originele verpakking opgeslagen, tenminste 12 maanden.

Veiligheid, ecologie en afval

Deze informatie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkbild geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopsvoorwaarden (VVVF).

Mocht u ze niet meer bezitten, vraagt u dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren nl. uitsluitend volgens deze voorwaarden.



52810004051201