

Productnaam:

Strikocem MK kalk-cementpleister

Samenstelling:

Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel volgens DIN 18557 en 18550. T4 mortelgroep PII, CSII volgens EN 998-1. Fijnheidsmodules en korrelopbouw van het zand volgens DIN 4226, deel 1, korrelopbouw 0 - 1,2 mm. Bindmiddel volgens DIN 1060 en 1164 en beproefde toeslagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.

Eigenschappen:

MK raap- en grondmortel is eenvoudig te verwerken, af te reien en op te schuren. MK heeft een hoge hechtkracht en beschikt over een gunstige druk- buigverhouding. De MK pleister is licht gehydrofobeerd en kan handmatig of machinaal worden verwerkt.

Kleuren:

Grijs

Toepassing:

MK raap- en grondmortel kan zowel binnen als buiten op minerale ondergronden worden toegepast en in één of meerdere lagen worden aangebracht. MK pleister is bijzonder geschikt als ondergrond voor Strikocem of Strikolith sierpleisters en tegelwerk.

Ter plaatse van het maaiveld Strikocem SLP -it Sokkelpleister of MC Cementpleister toepassen (voor applicatievoorwaarden raadpleeg de technische informatiebladen).

Technische gegevens:

- Gemeten volgens DIN 18555, deel 3;
- S.G: ca. 1550 kg/m³.
- Drukvastheid: ca. 2,5 - 3 N/mm².
- Buigvastheid: ca. 0,8 - 1 N/mm².

Ondergrond:

De ondergrond moet draagkrachtig zijn en vrij van stof, losse delen, bekistingolie, vocht en andere verontreinigingen die de hechting ongunstig kunnen beïnvloeden.

Voorbehandeling ondergrond:

Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Strikolith kalk- cementgrond. Zwak en ongelijkmatig zuigende ondergronden, moeten wratvormig worden voorgesprits met Strikocem VSP4. Bij overgangen van materialen van verschillende bouwfysische aard dienen pleisterdragers of een Strikolith alkalibestendig glasvezelweefsel, type Cemprotec, te worden toegepast.

Verwerking:

Droge mortel MK met leidingwater mixen tot een klontvrije, homogene massa. MK wordt met de hand of machinaal, afhankelijk van de gewenste laagdikte, in één of meerdere lagen aangebracht. Vlak afreien en na enige doorharding de gevormde sinterhuid met behulp van een schuurraam verwijderen als een minerale eindafwerking moet worden aangebracht. In andere gevallen de toplaag doorschuren. De laagdikte van MK mag per laag niet meer bedragen dan 20 mm. Als ondergrond voor tegelwerk moet de laagdikte van de MK minimaal +/- 10 mm bedragen. De verse pleisterlaag moet tegen een te snelle uitdroging worden beschermd.

Verbruik:

25 kg droge mortel MK, aangemaakt met 4,5 tot 5 liter water, levert ca. 17,5 liter gebruiksklare pleister op, genoeg voor ca. 1,2 m² bij een laagdikte van 15 mm.

Verpakking:

25 kg in papieren zakken.

Opslag:

Droog opgeslagen ca. 6 maanden houdbaar.

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen afdoende te beschermen. Indien MK in contact komt met de ogen deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.) Nadien arts raadplegen.

Bijzonderheden:

Bij de toepassing van een verfsysteem of Strikolith sierpleister is veelal een vlakke, gladde pleisterafwerking vereist. In dit geval de sinterhuid verwijderen en na voldoende droging, dun overpleisteren met K13. Bij afwerking met dispersie gebonden sierpleisters en verven wordt i.v.m. de alkaliteit, als richtlijn een droogtijd van minimaal 2 dagen per mm laagdikte geadviseerd. Het bijmengen van toeslagstoffen is niet toegestaan. Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of te verwachten vorst.