



Strikocem MK Kalk-cementpleister



- **Lichte verwerking**
- **Waterafwizend**
- **Binnen- en buiten toepasbaar**
- **Ook als afwerking toepasbaar**

Strikocem MK Cementpleister is een kalk-cementpleister met minerale toeslagstoffen. Strikocem MK kan zowel binnen als buiten worden toegepast, in nieuwbouw en renovatie. Strikocem MK Cementpleister is handmatig en machinaal verwerkbaar. Uitermate geschikt voor toepassing op (cementgebonden) metselwerk ondergronden. Geschikt als ondergrond voor Strikocem minerale afwerkpleisters, Strikolith sierpleisters en tegelwerk. Mortelgroep CS II (PII).

GEbruik

Strikocem MK Kalk-cementpleister is een universele kalkcementpleister, toepasbaar op vele minerale ondergronden, zowel binnen als buiten. Niet toepassen op hoog isolerende ondergronden zoals cellenbeton of op pleisterdragers. Neem bij twijfel over de ondergrond contact op met Strikolith. Strikocem MK is een uitstekende ondergrond voor Strikocem afwerkklagen uit de mortelgroepen CS-I (P-I) en CS-II (P-II), Strikolith sierpleisters en tegelwerk (max. 25 kg/m², inclusief verlijming). De minimale laagdikte voor binnentoepassingen bedraagt 10 mm. De minimale laagdikte voor buitentoepassingen bedraagt 15 mm. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. Voor een optimaal duurzaam resultaat adviseren wij Strikocem MK Kalk-cementpleister bij buitentoepassingen altijd minimaal af te werken met een Strikolith Pearlcoat verfsysteem. Ter plaatse van sokkelniveau, Strikocem MC Cementpleister toepassen.

GEbruiksaanwijzing

VOORBEREIDEN VAN DE ONDERGRONDEN

Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Strikolith kalkcementgrond. Zeer weinig zuigende, bijvoorbeeld betonnen, ondergronden verdunnen met Strikotherm GW-Plus Lijm- en wapeningsmortel.

AANBRENGEN

Strikocem MK Kalk-cementpleister is een fabrieksmatig samengestelde, soepele waterafwijzende pleister, die eenvoudig met de hand of machinaal te verwerken is. Strikocem MK Kalk-cementpleister is toepasbaar op vele minerale ondergronden, als raaplaag onder diverse afwerkingen en tegelwerk. Strikocem MK Kalk-cementpleister is daarnaast ook als schuurwerk op te leveren. Na verharding is Strikocem MK Kalk-cementpleister waterdampdoorlatend en waterkerend.

PRESTATIES

- Brandklasse: A1.
- Korrelgrootte: ca. 1 mm.
- Water-mortel verhouding: ca. 6,2 tot 6,8 liter per 25 kg.
- Volumieke massa: ca. 1,4 kg/dm³.
- Drukvastheid: > 2,5 N/mm².
- Buigvastheid: ≥ 1 N/mm².
- Capillaire wateropname: W2.
- Waterdampdiffusieweerstand μ : ≤ 25.
- Mortelgroep: CS II (P II).
- Hierboven vermelde technische waarden zijn in laboratoria bepaald onder ideale condities. Afwijkingen in de praktijk kunnen dan ook ontstaan/voorkomen. Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel. Mortelgroep CS II volgens DIN EN 998-1. Beproefde toeslagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.

TOEGELATEN ONDERGRONDEN

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

GEBRUIKSVORZORGEN

Gebruik ca. 6,2 tot 6,8 liter per zak van 25 kg. Mixen tot een klontvrije, homogene massa.

VERWERKINGSEIGENSCHAPPEN

Strikocem MK Kalk-cementpleister is zowel handmatig als machinaal te verwerken. Bij handmatige verwerking, Strikocem MK Kalk-cementpleister met schoon leidingwater (ca. 6,2 tot 6,8 liter per zak van 25 kg) mixen tot een klontvrije, homogene massa. Reeds aangesteven materiaal niet meer opmengen, mengen of verwerken. Geen andere materialen bijmengen en/of verschillende mortels dóór elkaar, of direct na elkaar verwerken zonder dat vooraf de machine en slangen volledig gereinigd zijn. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. Bij meerdere lagen de grondlaag horizontaal ruwhalen. Bij meerdere lagen dient men er attent op te zijn dat de volgende laag niet dikker is dan de eerder aangebrachte grondlaag/vertinlaag en de grondlaag 1 dag per mm laagdikte droogtijd heeft gehad. Bij hoge temperaturen, in combinatie met een sterk zuigende ondergrond, in 2 lagen nat in nat verwerken. Strikocem MK Kalk-cementpleister handmatig of machinaal aanbrengen in de gewenste laagdikte (binnen minimaal 10 mm, buiten minimaal 15 mm) en vlak afreien. Bij een verdere afwerklaag de sinterhuid verwijderen met behulp van een schuurraam. Indien Strikocem MK Kalk-cementpleister tevens als eindafwerking wordt toegepast, de volgende dag een tweede laag aanbrengen (ca. 3-4 mm dik) vlakzetten en na voldoende droging doorschuren. De pleister tijdens applicatie en droging beschermen tegen weersinvloeden. Bij droog weer en/of kans op snelle droging de pleister enkele dagen benevelen met leidingwater. Strikocem MK Kalk-cementpleister niet verwerken bij lucht- en/of ondergrondtemperaturen < +5° C / > +30° C, of te verwachten vorst.

TOEPASSINGSVOORWAARDEN

Strikocem MK Kalk-cementpleister is een universele kalkcementpleister, toepasbaar op vele minerale ondergronden, zowel binnen als buiten. Niet toepassen op hoog isolerende ondergronden zoals cellenbeton of op pleisterdragers. Neem bij twijfel over de ondergrond contact op met Strikolith. Strikocem MK Kalk-cementpleister is een uitstekende ondergrond voor Strikocem afwerklaagen uit de mortelgroepen CS-I (P-I) en CS-II (P-II), Strikolith sierpleisters en tegelwerk (max. 25 kg/m², inclusief verlijming). De minimale laagdikte voor binnentoepassingen bedraagt 10 mm. De minimale laagdikte voor buitentoepassingen bedraagt 15 mm. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. Voor een optimaal duurzaam resultaat adviseren wij

Strikocem MK Kalk-cementpleister bij buitentoepassingen altijd minimaal af te werken met een Strikolith Pearlcoat verfsysteem. Ter plaatse van sokkelniveau, Strikocem MC Cementpleister toepassen.

AANBEVELINGEN

- De niet te behandelen bouwdelen vooraf maskeren met papier en plakband.
- Strikocem MK Kalk-cementpleister tijdens en na applicatie beschermen tegen weersinvloeden.
- Niet verwerken beneden een ondergrond- en luchttemperatuur van + 5° C of boven + 30° C of te verwachten vorst.
- Het bijmengen van niet voorgeschreven toeslagstoffen is niet toegestaan. Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid afdoende te beschermen met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen. Indien Strikocem MK Kalk-cementpleister in contact komt met de ogen, deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.) Nadien een arts raadplegen. Voor meer informatie zie het Veiligheidsblad.

VERPAKKINGEN

25 kg zak

KLEUR

Grijs.

VERBRUIK

Ca. 1,3 - 1,5 kg/m² per mm laagdikte.

GEREEDSCHAP

Voor machinale verwerking: spuitmachine.

BEWARING

Koel, droog en vorstvrij opgeslagen ca. 1 jaar houdbaar.