



Strikocem MK Kalk-cementpleister

APPLICABLE
À LA MACHINE



MACHINAAL
AAN TE BRENGEN

APPLICABLE
À LA SPATULE



AAN TE BRENGEN
MET SPAAN



TEMPÉRATURE
D'EMPLOI



GEbruiks-
TEMPERATUUR

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

Strikocem MK is een kalk-cementpleister met minerale toeslagstoffen. Strikocem MK kan zowel binnen als buiten worden toegepast, in nieuwbouw en renovatie. Strikocem MK 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).

TOEPASSING

Strikocem MK 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. Strikocem MK bij buitentoepassingen altijd minimaal afwerken met een Strikolith Pearlcoat verfsysteem. Ter plaatse van sokkelnivo, Strikocem MKS RAPID of Strikocem MC toepassen. Voor de uitvoering van het maaivelddetail verwijzen wij u naar Strikolith Publicatie 14.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

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.

GEBRUIKSAANWIJZING

ONDERGROND

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

VOORBEHANDELING ONDERGROND

Zwak- en/of niet-zuigend metselwerk voorspritsen met Weber.dur 100 Zement-Spritzbewurf. Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Strikolith kalkcementgrond. Zeer weinig zuigende, bijvoorbeeld betonnen, ondergronden vertinnen met Strikotherm GW-Plus Hecht- en Grondmortel.

VERWERKING

Strikocem MK is zowel handmatig als machinaal te verwerken. Bij handmatige verwerking, Strikocem MK 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 opmixen, 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 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 MK 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 niet verwerken bij lucht- en/of ondergrondtemperaturen +5° C / +30° C, of te verwachten vorst.

VEILIGHEID

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid afdoende te beschermen met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen. Indien Strikocem MK 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 Strikolith veiligheidsblad.

PRESTATIES

EN 998-1:2016

Sterkteklasse: CS II

TECHNISCHE INFORMATIE

Samenstelling	Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel. Mortelgroep CS II volgens DIN EN 998-1. Beproefde toelagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.
Maximale korrelgrootte	1 mm
Toepassingsgebied	Buiten
Eigenschappen na droging/verharding	

TECHNISCHE INFORMATIE

Drukklassen	CS II
Druksterkte	2.5 N/mm ²
Buig-/treksterkte	1 N/mm ²
Wateropnamecoëfficiënt	W2

GEBRUIKSTEMPERatuur

Minimale verwerkingstemperatuur: 5 °C

TIPS

- 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.

LET OP

- De niet te behandelen bouwdelen vooraf maskeren met papier en plakband.
- Strikocem MK 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.

LEVERINGSVORM

25 kg zak.

VERWERKINGSSYSTEMEN

- Handmatig, machinaal met spuitmachine.

GEREEDSCHAP

Voor machinale verwerking: spuitmachine.

KLEUR

Grijs.

VERBRUIK

Ca. 1,3 - 1,5 kg/m² per mm laagdikte.

WATERDOSERING

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

BEWARING

12 maand(en) na productiedatum Indien koel, droog en vorstvrij opgeslagen.