



Strikocem MKS Rapid Lichtgewicht Sokkelpleister

- **Lichte verwerking**
- **Versnelde afbinding**
- **Binnen- en buiten toepasbaar**
- **Ook als afwerking toepasbaar**
- **Uitermate geschikt als sokkelpleister**

Strikocem MKS RAPID is een lichtgewicht (sokkel)pleister met versnelde afbindtechnologie. De pleister na ca. 2-3 uur al geschaafd of geschuurd worden. Strikocem MKS RAPID is universeel inzetbaar, zowel binnen als buiten, in nieuwbouw en renovatie, als raap- of afwerklaag. Het product heeft een optimale handmatige of machinale verwerking, heeft een spanningsarm verhardingsproces en heeft een uitgebalanceerde verhouding tussen elasticiteit en drukvastheid.

TOEPASSING

Strikocem MKS RAPID is een waterafwijzende (sokkel)pleister welke toepasbaar is op vele minerale ondergronden, zowel binnen als buiten, als grond- en/of afwerklaag. Strikocem MKS RAPID is uitermate geschikt als sokkelpleister. Het is een uitstekende ondergrond voor Strikocem afwerkklagen uit de mortelgroepen CS-I, CS-II en CSIII, Strikolith sierpleisters en tegelwerk (max. 50 kg/m², inclusief verlijming). De minimale laagdikte voor binnentoepassingen bedraagt 10 mm. De minimale laagdikte voor buitentoepassingen bedraagt 15 mm. Door het goede standvermogen mag de laagdikte per arbeidsgang 20 mm bedragen. De maximale systeemdikte bedraagt 30 mm (mede afhankelijk van draagkracht ondergrond en oppervlak gevel(s)). Strikocem MKS RAPID bij buitentoepassingen altijd minimaal afwerken met een Strikolith Pearlcoat verfsysteem.

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 MKS RAPID is zowel handmatig als machinaal te verwerken. Bij machinale verwerking na beëindiging van de spuitgang, machine en slangen direct reinigen. Tijdens machinale verwerking geen onderbrekingen van meer als 10 minuten houden. Strikocem MKS RAPID met schoon leidingwater (ca. 5,8 tot 6,2 liter per zak van 25 kg) mixen tot een klontvrije, homogene massa. Maximaal 3 zakken à 25 kg per keer aanmaken. Nooit meer aanmaken dan binnen 30 minuten verwerkt kan worden. 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 dóór de machine en slangen volledig gereinigd zijn. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. Bij meerdere lagen de grondlaag horizontaal ruwhalen. De maximale systeemdikte van Strikocem MKS RAPID bedraagt 30 mm. 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 2 mm laagdikte droogtijd heeft gehad. Bij hoge temperaturen, in combinatie met een sterk zuigende ondergrond, in 2 lagen nat in nat verwerken. Door de versnelde afbindtijd kan na ca. 2-3 uur de raaplaag worden bewerkt (schaven/schuren). Voor een optimaal schuurbeeld kan de Strikocem MKS RAPID (uiterlijk) de volgende dag korrelrijk worden overgepleisterd en worden doorgeschuurd. 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 MKS RAPID niet verwerken bij lucht- en/of ondergrondtemperaturen < +5° C / > +30° C, of te verwachten vorst. Neem voor uw eerste applicatie met de Strikocem RAPID producten contact op met het Strikolith Infocenter (0162-514750).

VEILIGHEID

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid afdoende te beschermen met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen. Indien Strikocem MKS RAPID 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 III

TECHNISCHE INFORMATIE

Samenstelling	Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel. Mortelgroep CS III volgens DIN EN 998-1. Beproefde toeslagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen. • Toeslagstof: kalksteenbreekzand.
Maximale korrelgrootte	1 mm
Toepassingsgebied	Buiten
Eigenschappen onverwerkt product	
Verwerkingstijd	30 min
Eigenschappen na droging/verharding	

TECHNISCHE INFORMATIE

Drukklassen	CS III
Druksterkte	4 N/mm ²
Buig-/treksterkte	2 N/mm ²
Wateropnamecoëfficiënt	W2
Waterdampdoorlaatbaarheid	V1
Thermische geleidbaarheid	0.33 W/m.K

GEBRUIKSTEMPERATUUR

Minimale verwerkingstemperatuur: 5 °C

Maximale verwerkingstemperatuur: 30 °C

LET OP

Bij machinale verwerking na beëindiging van de spuitgang, machine en slangen direct reinigen. Tijdens machinale verwerking geen onderbrekingen van meer dan 10 minuten houden. 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.

LEVERINGSVORM

25 kg in gerecycled plastic zak, 42 zakken op een pallet.

VERWERKINGSSYSTEMEN

Handmatig, machinaal met spuitmachine.

KLEUR

Beige-grijs

VERBRUIK

Ca. 1,3 kg/m² per mm laagdikte.

WATERDOSERING

Gebruik ca. 5,8 tot 6,2 liter per zak van 25 kg. Mixen tot een klontvrije, homogene massa. Maximaal 3 zakken à 25 kg per keer aanmaken.

BEWARING

Koel, droog en vorstvrij opgeslagen ca. 6 maanden houdbaar.