

Productnaam:

Strikocem SLP-it lichtgewicht sokkelpleister met it-technologie

Samenstelling:

Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel volgens DIN 18550, Mortelgroep P-II volgens DIN 18550, CS-III volgens EN 998-1, korrelopbouw 0 - 1,0 mm. Bindmiddel: cement volgens DIN EN 197-1, kalk volgens DIN EN 459, kalksteen breeksand en kwartsand, beproefde toeslagstoffen, waaronder minerale lichtgewicht vulstoffen, ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.

Eigenschappen:

Strikocem SLP -it. is een soepele pleister met een gestuurde afbindtechnologie en is eenvoudig met de hand of machinaal te verwerken. De -it. afbindtechnologie zorgt ervoor dat de pleister, ongeacht laagdikte, ondergrond of omgevingstemperatuur, na ca. 2 uur geschaafd of geschuurd kan worden. Door deze gestuurde afbindtechnologie wordt een calculeerbaar rendement mogelijk gemaakt. De it technologie verkleint bovendien de kans op scheurvorming doordat al in een vroeg stadium een standvastheid bewerkstelligd wordt. Door de lichte toeslagstoffen wordt de E-module sterk gereduceerd waardoor kans op oppervlaktetenspanningen tussen pleisterlaag en ondergrond worden geminimaliseerd. Na verharding is SLP it waterdampdoorlatend. Bij een minerale afwerking bedraagt de droogtijd 1 dag per 2 mm laagdikte. Bij een kunsthars- of tegelafwerking bedraagt de droogtijd 1 dag per mm laagdikte.

Toepassing:

Strikocem SLP it is uitermate geschikt voor het maken van sokkels en kelderwanden (buiten). Strikocem SLP it is met name bij lagere temperaturen bijzonder geschikt als raaplaag op metsel-, en lijmwerk (snelbouwstenen, cellenbeton, kalkzandsteenelementen, betonsteen etc.), zowel binnen als buiten. Op beton ondergronden het geheel vertinnen met Strikocem Uni-H. Strikocem SLP it kan NIET toegepast worden op vocht- en of zoutbelaste ondergronden. Strikocem SLP it is tevens een uitstekende ondergrond voor alle Strikocem afwerkingslagen uit de mortelgroep CS-I(P-I) en CS-II(P-II), tegelwerk (max. 15 kg/m²), en Strikolith sierpleisters.

Door de vroege, hoge standvastheid van Strikocem SLP it wordt ook bij toepassing van een éénlagig systeem een optimaal schuurbeeld verkregen. Ter plaatse van het maaiveld de Strikocem SLP-it Sokkelpleister waterdicht afwerken volgens BA-richtlijn 1.9 / Strikocem Publicatie 14.1.1.

Technische gegevens:

- Gemeten volgens DIN 18550, deel 3;
- S.G. : ca. 1200 kg/m³.
- Drukvastheid: ca. 4 N/mm².
- Buigvastheid: ca. 2,0 N/mm².
- Warmtegeleidingsvermogen: 0,40 W/mK.
- Wateropnamecoëfficiënt: 0,20 kg/(m²h^{1/2})

Ondergrond:

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

Voorbehandeling ondergrond:

Sterk zuigende ondergronden voorbehandelen met Strikolith Kalkcementgrond. Op gladde en zwak zuigende ondergronden het geheel voorbehandelen met Strikocem VSP4 Voorsprits aanbrandmortel. Op beton ondergronden het geheel vertinnen met Strikocem Uni-H. (voor applicatievoorwaarden zie technische infobladen)

Verwerking:

Strikocem SLP it is zowel handmatig als machinaal te verwerken. Bij machinale verwerking, na beëindiging van de spuitgang, machine en slangen direct reinigen. Bij handmatige verwerking Strikocem SLP it met schoon leidingwater (ca. 6,5 L 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 20 minuten verwerkt kan worden. Reeds aangesteven materiaal niet meer opmengen, mengen of verwerken. Om een optimale verharding te kunnen garanderen dienen er beslist geen andere materialen bijgemengd te worden, en dienen kuip of machine en slangen volledig gereinigd te zijn. Strikocem SLP it in een minimale laagdikte van 15 mm aanbrenge. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. De maximale laagdikte van de SLP it bedraagt 30 mm. Bij meerdere lagen de grondlaag horizontaal ruwhalen. 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 uur de raaplaag worden bewerkt (schaven, schuren of afpleisteren met Strikocem Kalkglätte / it Glätte). Bij hoge temperaturen, of kans op te snelle droging, de SLP it minimaal 3 dagen nabenatten om verbranding te voorkomen. De vers opgebrachte pleister beschermen tegen weersinvloeden. Strikocem SLP it niet verwerken bij lucht- en/of ondergrondtemperaturen van $\leq +5\text{ C}^\circ$ tot maximaal $\geq +25\text{ C}^\circ$ of bij te verwachten vorst. Neem voor uw eerste applicatie met de Strikocem it producten contact op met het Strikolith Infocenter (0800-7874565).

Verbruik:

25 kg droge mortel Strikocem SLP it aangemaakt met ca. 6,5 liter water levert ca. 21 liter ltr. gebruiksklare pleister op, voldoende voor ca. 1,3 m² bij een laagdikte van 15 mm.

Verpakking:

25 kg in papieren zak, pallet = 40 x 25 kg

Opslag:

Droog en op pallets opgeslagen maximaal 6 maanden houdbaar. De versnelde afbindtijd blijft 3 maanden gewaarborgd.

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid afdoende te beschermen met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen. Indien SLP it in contact komt met de ogen, deze direct spoelen met overvloedig schoon water (ca. 15 min.) Nadien arts raadplegen. Bijzondere gevaren: R38 Iriterend voor de huid. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. Veiligheidsaanbevelingen S2 Buiten bereik van kinderen bewaren.

S22 Stof niet inademen. S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S37/39 Draag geschikte handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen en gezicht en gezicht. S46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.