

MONO-EDELPLEISTER F210

Product:

FACILITH is een lichte, eenlagige sierpleister op basis van een hydraulisch bindmiddel FACILITH is in 82 kleuren en in een korrel van 2 mm leverbaar. FACILITH kan zowel buiten als binnen gebruikt worden Houdbaarheid in de originele verpakking en droog gestockeerd: 1 Jaar.

Bindmiddel

Luchtkalk, witte cement.
Korrels: Kwartz- en kalkzand.
Lichte minerale toevoeging.

Toegevoegde Stoffen

Minder dan 0,50 %
Kleur: pigment dat bestand is tegen UV en alkalien.

Hechting

hol beton: $0,4 \pm 0,05 \text{ N/mm}^2$
poroton: $0,4 \pm 0,05 \text{ N/mm}^2$
gas beton: $0,4 \pm 0,05 \text{ N/mm}^2$
gladde weinig wateropnemend beton:
 $0,4 \pm 0,05 \text{ N/mm}^2$

Opslag:

In zakken van papier overtrokken met een beschermlaag, 30 kg per zak, 35 zakken per europalet, voorzien van een beschermhoes tegen de regen. FACILITH is een chromatarme mortel volgens TRGS 613.

Verbruik:

1,14 kg/ m² mm pleister
uitvoering in spuitwerk: 17-18 kg/m²
uitvoering "rustiek": 17-18 kg/ m²
uitvoering gekrabd: 17-20 kg/ m²

Ondergrond van Pleisterwerk:

- gladde of ruwe beton zonder hechtlaag,
- isoleerstenen: blaasbeton, bimsbetonstenen,
- gasbetonstenen met een dichtheid van 400 kg/m³ of meer,
- silikatstenen, kalkcement pleisterwerk, licht kalkcement pleisterwerk, oud of nieuw.
- ECOBLOC

Verwerking:

FACILITH is met alle gangbare pleisttermachines te gebruiken. FACILITH kan met de hand of met gebruik van een twee-fase pomp (mengen/pompen) opgebracht worden. Benodigde hoeveelheid water: 7,5 tot 8,0 l per 30 kg/zak. Mengtijd: 3 minuten. Binnen een uur gebruiken. De onderlaag moet schoon, stof- en vetvrij zijn, afhankelijk

van het weer, nat gemaakt worden (afhankelijk van DIN resp. NEN).
Kijk ook: "Technische gebruiks- en applicatie voorschriften".

Aanbeveelbaar

FACILITH wit: tussen +5°C en +32°C. FACILITH kleur: uitsluitend tussen +8°C en +32°C te verwerken. FACILITH kan niet verwerkt worden:

- bij vorstgevaar (nachtvorst),
- op oververhitte, uitgedroogde of bevroren ondergrond,
- bij een sterke, droge wind of zware regenval,
- bij vochtig en koud weer.

In geval van bovenstaande, kan de gevel afgeschermd worden.

Spuiten

Om te beginnen een pleisterlaag van 12 mm opbrengen. Daarna met een aluminium rij aftrekken. Bij de tweede opbreng (1 tot 6 uur later) wordt de structuurlaag aangebracht. De spuitkop kan door instelling veranderd worden.

Krab-pleisterwerk:

In een keer een stuclaag van 15 to 20 mm opbrengen, daarna met een aluminium spatel en staalrij glad strijken. Het krabben gebeurt na 4 tot 20 uur met een krabbord. De uiteindelijke mono-edelpleister moet gemiddeld 15 mm, maar minimaal 12 mm dik zijn.

Rustiek

Nadat een spuitlaag (zoals boven omschreven) is aangebracht, moet deze met een staalrij licht uitgevlakt worden. Let u er a.u.b. op, dat de uiteindelijke kleur van uw gevel ook van de weersomstandigheden bij het pleisteren met de uitgezochte structuur, afhangt. Evenzo geldt dit voor de ondergrond van de gevel. De gevelvlakken moeten altijd met pleisterwerk van het zelfde productienummer opgebracht worden, dit om kleurverschil te voorkomen. Beachten Sie bitte, daß die endgültige Farbe Ihrer Fassade auch von den Witterungsbedingungen beim Verputzen, von der gewählten Struktur sowie vom Untergrund abhängt. Eine Fassadenfläche sollte immer mit dem Putz einer Produktionscharge hergestellt werden.

Densiteit poeder	≤ 1300 kg/m ³
Korrel	0-2 mm
Watervasthoudend	97% ± 1%
Capillariteit	< 1,0 g/dm ³ ·min ^{0,5}
Waterdampdoorlaatbaarheid	± 0,7 g/m ² h mmHg
Drukweerstand	≥ 2,5 N/mm ²
Buigweerstand	≥ 1,5 N/mm ²
Densiteit uitgeharde mortel	± 1300 kg/m ³
Elasticiteitsmodulus	± 4500 Mpa



Verdere informatie bij:
quick-mix • tubag S.A.
rue des chaux, L-5324 Contern
Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920
info@quick-mix.com, www.quick-mix.com