

Bofimex LTM Lijsttrekmortel

Productnaam:

Bofimex LTM Lijsttrekmortel

Samenstelling:

Hoogwaardige, fabrieksmatig samengestelde droge mortel op basis van kwartszand, kalk en snel afbindend speciaal-cement volgens DIN 18557. Korrelopbouw 0 – 0,5 mm. Beproefde toeslagstoffen ter verbetering van de verwerkbaarheid en de gewenste eigenschappen.

Eigenschappen:

Bofimex LTM Lijsttrekmortel is een snel afbindende, weinig krimpende mortel voor het trekken van cementlijsten op een trektafel. Restauro LTM kan toegepast worden als éénlagige mortel voor het met een mal trekken van cementlijsten tot ca. 40 mm.

Kleuren:

Grijs.

Toepassing:

Bofimex LTM Lijsttrekmortel is speciaal ontwikkeld voor het vervaardigen van decoratieve cementlijsten en kan zowel buiten als binnen worden toegepast.

Technische gegevens:

- Korrelgrootte: 0 – 0,5 mm.
- Mortelgroep: CSIV/PIII.
- Verwerkingstemperatuur: > + 50C en < + 300C.
- Drukvastheid: 3,5 – 7,5 N/mm².

Voorbehandeling ondergrond:

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vrij van stof en losse delen, bekistingsolie, of andere verontreinigingen die de hechting nadelig kunnen beïnvloeden. Losse delen en aanwezige verflagen volledig verwijderen. Gladde ondergronden opruwen.

Verwerking:

Voor lijstwerk met een dikte tot 40 mm: de Bofimex LTM met leidingwater mengen tot een klontvrije en homogene massa. Na ca. 5 minuten opstijven de mortel nogmaals licht opmengen (zonder toevoeging van water). Bofimex LTM binnen 30 minuten verwerken. De basislaag trekken met een blinde mal (bijv. met tape afgeplakt). Na enig opstijven van de basislaag (ca. 1 uur, afhankelijk van temperatuur en rel. luchtvochtigheid), de Bofimex LTM in een iets dunnere consistentie aanmaken en de lijst finishen met een scherpe mal. Bij toepassing van lijstwerk met een dikte > 40 mm, het lijstwerk opbouwen in lagen. De basislaag mengen met max 20 % genormaliseerd zand 0 – 2 mm. Ter versterking eventueel een alkalibestendig weefsel inbedden. De maximale lengte van de cementlijst, getrokken op een tafel, bedraagt 100 cm. Na volledig afbinden (ca. 21 dagen) het lijstwerk plakken met een minerale hechtmortel. Zwaardere lijsten mechanisch bevestigen middels RVS pluggen. Bij buitentoepassing de cementlijst bij voorkeur afwerken met een hydrofobering of waterwerend verfsysteem.

Verbruik:

20 kg droge mortel aangemaakt met ca. 4 liter water levert ca. 12 liter gebruiksklare mortel op, voldoende voor een lijst van ca. 3 – 3,5 m¹ (bij een afmeting van 80 mm breed en 40 mm hoog). Het e.e.a. is sterk afhankelijk van de afmeting en het type lijst.

Verpakking:

20kg/emmer.

Opslag:

Droog opgeslagen ca. 1 jaar houdbaar. Na ca. 6 maanden zal de afbindtijd geleidelijk afnemen.

Bofimex LTM Lijsttrekmortel

Bijzonderheden:

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegevens adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten. Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten, maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.