

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel

Productnaam:

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel

Samenstelling:

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel is een droog voorgemengde metselmortel op basis van tras en kalk met kalksteenbreukzand als vulstof. Sterk hydraulische traskalk volgens DIN EN 459-1, gefilterde vulstof volgens DIN EN 13139 en toeslagstoffen voor het controleren en verbeteren van de verwerking en producteigenschappen.

Eigenschappen:

- Waterbestendig.
- Gemakkelijk te verwerken.
- Toepasbaar op alle zuigende steenachtige ondergronden.
- Langzame sterkte-ontwikkeling, waardoor spanningsarme uitharding.
- Verminderde kalkuitbloeiing.
- Na uitharding: goede vorstbestendigheid.

Kleuren:

Grijs.

Toepassing:

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel is bij uitstek geschikt als metselmortel/legmortel voor baksteen en natuursteen en wordt vooral toegepast bij de restauratie van historische bouwwerken.

Technische gegevens:

- EU-specificatie: mortelklasse M5 vlg EN998-2.
- Mortelgroep: NM IIa vlg DIN 20000-412.
- Korrelgrootte: ca. 2 mm.
- Waterbehoefte: ca. 3,75 l/zak van 25 kg.
- Soortelijke massa: ca. 1700 kg/m³.
- Druksterkte: > 5 N/mm².
- Bouwstofklasse: A 1 (onbrandbaar).
- Dampdiffusieweerstand: 15 / 35 (EN 1745).
- Gereedschap: troffel, spaan, voegspijker, mengmachine.
- Reiniging gereedschap: water.

Voorbehandeling ondergrond:

Ondergronden dienen draagkrachtig, schoon, vorstvrij en zuigend te zijn.

Verwerking:

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel mengen met ca. 3,75 liter water op een zak van 25 kg. Mengen in een betonmolentje, met een dwangmenger of langzaam draaiende mengtol. Ca. 2 à 3 minuten mengen. Reeds bindende mortel niet meer op-mengen, noch gebruiken.

Sterk zuigende ondergronden/stenen van te voren benatten. Vers metselwerk beschermen tegen slagregen en snelle uitdroging door zon en/of wind.

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel metselmortel mag niet bijgemengd of verschaald worden.

Niet verwerken bij temperaturen onder + 5° C en boven + 30° C, noch bij te verwachten nachtvorst in de komende 72 uur. Afhankelijk van de omgevingstemperatuur is Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel 2 à 3 uur verwerkbaar.

Verpakking:

25kg/zak. Palletverpakking 1200kg (48 zakken x 25kg).

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale mortels de ogen en huid met behulp van persoonlijke beschermingsmiddelen afdoende te beschermen.

Bofimex TKM5 Tras-kalkmetselmortel

Bijzonderheden:

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en in 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.