

Restauro TM 5 Tras-kalkmetselmortel

Productnaam:

Restauro TM 5 Tras-kalkmetselmortel

Samenstelling:

Restauro TM 5 is een droog voorgemengde metselmortel op basis van tras en kalk met kalksteenbreukzand als vulstof.

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:

Restauro TM 5 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 V 18560.
- Bindmiddel: tras, kalk, (cement).
- Vulstof: kalksteenbreukzand.
- 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: 5 / 35 (EN 1745).
- Gereedschap: troffel, spaan, voegspijker, mengmachine.
- Reiniging gereedschap: water.

Voorbehandeling ondergrond:

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

Verwerking:

Restauro TM 5 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.

Restauro TM 5 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 Restauro TM 5 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.

Restauro TM 5 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.