

KombiTherm Flex Voegenmortel SFFM

In de fabriek gemaakte, minerale, hoogwaardige verbeterde, hydrofoob ingestelde en hydraulisch verharde voegmortel.

Samenstelling

KombiTherm Flex-voegenmortel SFFM bestaat uit geclassificeerde en gedroogde natuurlijke zandsoorten, cement en additieven voor een betere verwerking en hechting.

Toepassingsgebied

KombiTherm Flex-voegenmortel SFFM is voor het duurzaam voegen van keramische deklagen (steenstrips) en natuursteen, speciaal voor het KombiTherm BGI-systeem Solid geschikt. Het is weerbestendig, vorstvrij, verhardt spanningsarm en scheurvrij en biedt een optimale flankhechting.

Ondergrond

De ondergrond dient stevig, draagkrachtig en zonder vuil en stof te zijn. De steenstripvoegen moeten zodanig worden gereinigd, dat er een goed hechtingsverband van de voegmortel is gegarandeerd. Een sterk zuigende ondergrond moet voorheen nat gemaakt worden.

Verwerking

Meng KombiTherm Flex-voegenmortel SFFM met ca. 2 - 3 liter water per zak à 25 kg met een langzaam lopende mixer tot een klontvrije, aard-vochtige tot licht plastische massa aan. Gebruik steeds dezelfde mengverhouding omdat er anders veranderingen in de kleurnuance kunnen ontstaan.

Sterk zuigende steenstrips moeten voor het voegen d.m.v. een spons of tuinspuiters voldoende worden bevochtigd. Breng de aangeroerde, aard-vochtige Flex-voegenmortel in twee arbeidsgangen d.m.v. voegijzer in het open voegennet in en verdicht dit goed:

1. Werkwijze: Eerst lintvoeg opvullen, dan stootvoegen opvullen.

2. Werkwijze: Eerst stootvoeg opvullen, dan lintvoeg opvullen. Het voegen moet zo mogelijk vlak of maximaal 1-2 mm achter het zichtoppervlak van de steenstrip afsluiten. Het aanpassen van de oppervlaktestructuur van het voegbeeld kan d.m.v. houtspaanders, slangstukken, voegijzer of dergelijke plaatsvinden. Daarna moeten de oppervlakken met een geschikte handstoffer worden afgeveegd, vervuilingen van de steenstrips direct met een geschikte poly-ethyleenborstel worden verwijderd.

Verbruik

ca. 5 - 8 kg/m² (afhankelijk van de voegbreedte en voegdiepte)

Bepaal de nauwkeurige hoeveelheden op het object!

Opslag

Droog, tegen vochtigheid beschermd, 9 maanden

Afleveringsvorm

In papieren zakken à 25 kg

art-nr. afhankelijk van de kleurnuance op verzoek

48 zakken/pallet

Veiligheidsadviezen

Dit product is een gevaarlijke stof. Gegevens ter indeling en aanduiding van het product kunt u in het EG-veiligheidsblad vinden.

Belangrijk

Om schaduwvorming in het voegenbeeld te voorkomen, moet op een uniforme waterdosering en uniforme voegdiepte en breedte worden gelet. De verwerking bij verschillende uitdrogingsomstandigheden kan kleurveranderingen als gevolg hebben die geen reclamatie op het materiaal rechtvaardigen. Het vers gevoegde oppervlak moet worden beschermd tegen te snel uitdrogen en andere schadelijke invloeden. Vanwege verwerkingsomstandigheden (consistentie, weersgesteldheid etc.) en vanwege de natuurlijke grondstoffen kunnen er kleurveranderingen ontstaan. Niet onder een materiaal-, ondergrond- en luchttemperatuur van +5°C en boven +30°C verwerken en laten drogen. Niet verwerken bij rechtstreekse zonnestraling, sterke wind (treklucht) of regen of het oppervlak passend beschermen.

Afvoer

Alleen volledig leeg gemaakte zakken (stofvrij) kunnen bij de recycling worden ingeleverd. Verharde materiaalresten als puin of bouwplaatsafval afvoeren.

Kwaliteit

Al onze producten worden in het laboratorium voortdurend zelfstandig en extern bewaakt. Bovengenoemde uitvoeringen dienen als advies en baseren zich op de beste huidige kennis. De algemene geldigheid van de afzonderlijke adviezen moet echter als bindend worden uitgesloten omdat de toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en de verschillende staat van de ondergronden telkens een afstemming volgens vakkundige- en ambachtelijke gezichtspunten vereist. De geldende normen, certificaten en richtlijnen dienen steeds in acht te worden genomen. Ons vakkundig adviescentrum staat voor alle verdere technische vragen voor u klaar.
