Technisch merkblad

KombiTherm NEDERLAND

KombiTherm Flex Lijm SFFK

In de fabriek gemaakte, minerale, droge mortel die op het werk gemengd wordt. KombiTherm Flex Lijm SFFK is een hoogwaardig op het werk gemengde droge mortel volgens DIN EN 12004. Vorstvrij, zeer flexibel en extreem belastbaar als lijmmortel voor steenstrips ten behoeve van het KombiTherm Solid-systeem.

Samenstelling

KombiTherm Flex Lijm SFFK bestaat uit lijm die bestaat uit geclassificeerd en gedroogd zand, grijscement, dispersiepoeders en additieven om betere verweking en hechting te verkrijgen.

Toepassingsgebied

KombiTherm Flex Lijm SFFK is geschikt voor volvlak verlijming van steenstrips, natuursteenachtige materialen op het KombiTherm-buitengevelisolatiesysteem Solid.

Verwerking

De ondergrond (weefsellaag op isolatieplaat) moet draagkrachtig, droog, vast, schoon en stofvrij zijn en zeker vrij van uitbloeiing. De zakinhoud KombiTherm Flex Lijm SFFK met ca. 7-8 liter schoon leidingwater mixen in een schone speciekuip met motorische roermenger aanmaken. 10 minuten laten staan en daarna nogmaals goed doorroeren.

De steenstrips of steenachtige materialen moeten met de Floating-Buttering-methode verlijmd worden. Weefsellaag met 6 mm vertande tandspaan insmeren met lijm. De laag kan tussen de 5-10 minuten na aanbrengen nog gecorrigeerd worden.

Verbruik

Korrelgrootte: ca 0,7 mm / ca 4,5 – 5,5 kg/m²* / ca 4,5 -5,5 m²/zak* 25kg/zak

* bij 6 mm vertande spaan

Opslag

Droog, tegen vochtigheid beschermd, 9 maanden

Afleveringsvorm

In papieren zakken à 25 kg	art-nr: 07008101SFFK	48 zakken/pallet

Verwerkingstemperatuur/relatieve luchtvochtigheid

Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +5 °C. Relatieve luchtvochtigheid niet hoger dan 80%. Bij buitentoepassing niet verwerken in de volle zon en/of bij dreiging van waterbelasting of lage temperaturen binnen 36 uur na applicatie. De verse mortel moet tijdens de verwerking en het totale drogingsproces worden beschermd tegen een te snelle onttrekking van water, vorst en regen.

Veiligheidsadviezen

KombiTherm Flex Lijm SFFK bevat cement en daarom reageert alkalisch op vocht.
Gevarencode Xi: irriterend en tast de huid aan en gevaar voor ernstige schade aan de ogen.

Niet in bereik van kinderen gebruiken en stof niet inademen. Aanraking van de huid voorkomen. Bij aanraking met de ogen meteen grondig spoelen met water en arts waarschuwen. Voor verwerking de daarvoor bestemde handschoenen gebruiken en veiligheidsbril dragen.

Reinigen gereedschap
Gereedschap na gebruik meteen met water reinigen.

Afvoer
Alleen goed geleegde zakken aanbieden voor recycling. Uitgeharde materiaalresten in puincontainer.

Gevaren
Zie geldend veiligheidsinformatieblad.

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.