AKKIT 403 FLEXIBELE NATUURSTEENLIJM

> stofarm: gecontroleerd door BG Bau
> conform C2 FT S1, wit
> voor binnen en buiten
> voor wanden en vloeren
> hoge flexibiliteit
> voor keramische wand- en vloertegels, grès, platen, glasmozaïek en natuursteen
> bijzonder goed geschikt voor platen van groot formaat en voor lichte natuursteen (schijnt niet door)
> zeer emissiearm – EC 1 Plus
> geschikt voor vloerverwarming
> zeer goede verwerkbaarheid
> Correctietijd tot ong. 10 minuten
> Lijmdikte tot 20 mm

Productbeschrijving

Witte, zeer hoogwaardige, poedervormige, water- en vorstbestendige, hydraulisch hardende flexibele kleefstof. Voor het leggen van zeer uiteenlopende keramische tegels, fijnsteengoed, platen, glasmozaïek en natuursteen binnen en buiten tot een kleefstofdikte van 20 mm. Bijzonder goed geschikt voor platen van groot formaat, bij vloerverwarming en voor natuursteen (geen doorschijnen bij heldere materialen).

Verpakking:

Reservoir	**Palet**
25 KG / PS	24 stk.
5 KG / KTN	108 stk.

Bewaring:
droog, koel en vorstvrij bewaren. Leg zakken niet rechtstreeks op de grond, maar bijv. op een pallet. In onaangebroken originele verpakking ong. 8 maanden te bewaren

Verwerking

Aanbevolen gereedschap:
langzaam draaiende, elektrische menger, geschikt mengvat, troffel, spons. De getande troffel dient afgestemd te zijn op het te leggen materiaal en op de ondergrond.

Aanmaken/Mengen:
in een schoon mengvat door inroeren met een langzaam draaiende menger homogeen en klontervrij mengen (mengtijd ong. 3 minuten).

TECHNISCHE FICHE

Verwerken:
de tegellijm in twee arbeidsgangen op de ondergrond aanbrengen. Bij de 1ste fase wordt een dunne contactlaag opgebracht, op de nog natte laag wordt bij de 2e fase met de gewenste tanding onder een hoek van 45 - 60° het lijmbed opgekamd. Wrijf het te leggen materiaal in het verse mortelbed en verwijder eventuele mortelresten met een natte spons.
Buiten en bij zware belasting moet de combinatiemethode (buttering-floating) worden toegepast. Bij onbekende steensoorten kunt u het beste eerst een proef doen.

Gedetailleerde en voor de gezondheid relevante informatie is terug te vinden op de veiligheidsgegevensfiche.

Technische gegevens

Verwerkingstemperatuur	+5 tot +25 °C
Kleur	wit
Max. tegelformaat	100 x 100 cm
Verbruik na tanding	
Tanding	4 6 8 10 mm
Verbruik ong.	1,7 2,3 3,2 4,0 kg/m²
Benodigd water ong.	1525 kg
	0,27 1,356,75 l
Roertijd	ong. 3 min.
Rusttijd	geen
Verwerkingstijd	ong. 45 min.
Opentijd	ong. 15 min.
Correctietijd	ong. 5 min.
Begaanbaar	na ong. 6 uur
Voegbaar	na ong. 6 uur
Vol belastbaar	na ong. 1 dag
Max. laagdikte	20 mm

Tests

Getest volgens (Norm, Classificatie, ...)
EN 12004
EC 1 Plus

Ondergrond

Geschikte ondergronden:
Gietbeton-cement,Anhydrietgietbeton, Gipsbepleistering, Kalkcementbepleistering, metselwerk, Gipskartonplaat, Cellenbeton

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, vormstabiel en draagkrachtig zijn en vrij van stof, vuil, olie, vet, ontkistingsmiddelen en andere losse delen, en moet beantwoorden aan de algemeen geldende technische nationale en Europese richtlijnen, normen en algemene regels van de kunst.

Veiligheidsrichtlijnen

Deze fiche is gebaseerd op talrijke ervaringen, is bedoeld om te adviseren, is juridisch niet bindend en geeft noch aanleiding tot een juridische rechtsverhouding, noch tot een bijkomende verplichting bij de koopovereenkomst. Wij zijn verantwoordelijk voor de kwaliteit van onze materialen in het kader van onze algemene voorwaarden. Het gebruik en de verwerking van onze producten mag enkel door vaklui en/of door correct opgeleide personen

met de nodige vakkenis uitgevoerd worden. De gebruiker blijft verantwoordelijk om navraag te doen ingeval van onduidelijkheden en is verplicht om de verwerking correct uit te voeren of te laten uitvoeren. In principe raden wij aan om een testoppervlak uit te voeren of een kleine test uit te voeren. Natuurlijk kunnen niet alle mogelijke actuele en toekomstige toepassingen en bijzonderheden volledig vermeld worden. De van toepassing zijnde technische, nationale en Europese normen, richtlijnen en gegevensfiches van materialen, ondergrond. De uit te voeren opbouw moet eveneens gerespecteerd worden! Wij staan open voor commentaar en opmerkingen. Bij het verschijnen van een nieuwe versie verliest deze fiche haar geldigheid. De meest recente gegevensfiche is steeds terug te vinden op het internet.