

Technisch productblad

poederlijm

Flex kleefmortel wit KWF 61

- > voor dikke lagen
- > ultrastabiel
- > uiterst soepel



Producteigenschappen:

Witte, poedervormige, water- en vorstbestendige, bijzonder uitgeharde, hydraulisch bindende flexibele kleefmortel voor plaatsing tot 20 mm lijmbeddikte.

Toepassing:

Binnen en buiten te verkleven op alle verschillende soorten keramische tegels, platen, natuursteen, glasmozaïek, steengoed bij verhoogde thermische of statische belasting bij een laagdikte van 3 tot 20 mm. Bijzonder goed geschikt voor het leggen van tegels op tegels. Speciaal voor de plaatsing van doorschijnende, niet niet-concave natuurstenen.

Productgegevens:

Opslag: Droog op houten paletten, in ongeopende originele verpakking kan het product gedurende ongeveer 12 maanden bewaard worden.

Technische gegevens:

Verbruik: 3 kg/m², afhankelijk van het tegeltype
 Benodigde waterhoeveelheid: ca. 0,27 l/kg
 Bruikbaarheidsduur: ca. 4 uur
 Open tijd: ca. 30 min
 Corrigeerbaarheid: ca. 5 min
 Laagdikte: 3 tot 20 mm

Toepassing:

Aanbevolen gereedschap: Traagdraaiende elektrische mixer, geschikte mengkom, troffel, spons. De getande troffel moet aan de desbetreffende plaatsingsmethode aangepast zijn.

Ondergrond:

De ondergrond moet droog, vorstvrij, vast, draagkrachtig, vormstabiel en vrij van stof, verontreinigin-

gen, olie, vet, restanten en losse deeltjes en in overeenstemming met de thans geldende normen zijn. Op alle gangbare bouwondergronden zoals beton, harde vloer, gips, baksteen, metselwerk, gipskartonplaten, gipswandplaten, anhydriet alsmede gladde beton. Bij een plaatsingsmateriaal met ongunstige porievorming, voor steengoedtegels met een waterabsorptie van minder dan 0,5% op het terras, in de douche, op de gevel, in zwembaden, in commerciële vochtige ruimtes, voetverwarming alsmede in de de volledige woonkamer, binnenshuis gietasfalt.

Menging:

In een zuivere mengkom door met een traagdraaiende mixer te roeren totdat een homogeen en klontvrij mengsel ontstaat (mengtijd ca. 3 minuten).

Toepassing:

Breng de mortel in 2 fases op de ondergrond aan. Tijdens de eerste fase wordt een dunne contactlaag losgemaakt en tijdens de tweede fase wordt het kleefmiddel op de nog vochtige laag met de juiste vertanding in een hoek in een hoek van 45 – 60° aangebracht. Wrijf het plaatsingsmateriaal in het verse mortelbed en verwijder eventuele mortelresten met een natte spons. Buiten, voor zwembaden en in hoogbelaste zones moet de gecombineerde plaatsingsmethode Battering Floating gebruikt worden. Voor onbekende steensoorten wordt een test aanbevolen.

Nabehandeling:

Na het leggen ongeveer 24 uur tegen mechanische belasting (belopen) beschermen.