

Servoflex K-Snel

Snelhardende flexibele dunbedpoederlijm

- Snel hardend
- Tegelwerk na ca. 3 uur begaanbaar en in te voegen
- Voor binnen en buiten
- Ook voor keramische tegels en tegels met een gering wateropname vermogen (<0,5%)

Eigenschappen en toepassingsgebieden

Snelhardende, flexibele dunbedlijm conform de EN 12004 C2FT voor de verlijming van keramische tegels, tegels met een gering wateropname vermogen (<0,5%), porselein- en glasmozaïek, geschikte natuursteen, splijttegels en isolatiemateriaal binnen en buiten.

Met **Servoflex K-Snel** verlijmde tegels zijn na ca. 3 uur begaanbaar en geschikt om in te voegen. Dankzij het hoge kunststofaandeel kan worden verlijmd op ondergronden, zoals b.v. stampbeton (min. 6 maanden oud) en prefab beton (3-6 maanden, afhankelijk van de dikte), gipsvezelplaten, gipskartonplaten, ondergronden met vloerverwarming (betreffende normen en merkbladen in acht nemen), gietasfalt, isolatieplaten en gasbeton als ook op balkons, terrassen en aan buitengevels.

Voldoet aan de "Richtlinie für Flexmörtel, uitgave juni 2001"

Voorbereiding ondergrond

De ondergrond moet schoon, stof- en vetvrij en voldoende draagkrachtig zijn. Bij de verlijming op nog krimpende ondergronden de vlakken door dilatatievoegen begrenzen.

Binnen zuigende ondergronden met **Okamol GG** of **Okatmos® UG30** voorstrijken. Op anhydrietvloeren minimaal 24 uur droogtijd aanhouden. Niet-zuigende ondergronden met **Okatmos® UG30** voorstrijken. **Buiten** met de lijm een contactlaag aanbrengen en laten drogen.

Verwerking

Servoflex K-Snel met schoon water klontvrij aanmaken. Na ca. 5 min. rijptijd van ca. 5 min. nogmaals kort doorroeren. Aansluitend de lijm met de vereiste vertanding (zie tabel) op de ondergrond aanbrengen en het te verlijmen materiaal binnen 20 minuten in het lijmbed schuiven en aandrukken. Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond/tegel kan nog binnen ca. 10-20 minuten gecorrigeerd worden.

Technisch merkblad

Technische gegevens

Kleur	grijs
Toepassing	binnen en buiten ** op vloer en wand max. 5 mm (als uitvlaklaag) +5°C tot +25°C (ondergrond) -20°C - +80°C
Laagdikte	ca. 7,5 ltr
Verwerkingstemperatuur	ca. 5 minuten (nogmaals doorroeren)
Temperatuurbestendigheid	ca. 40 minuten
Aanmaakwater (25 kg)	ca. 20 minuten
Rijptijd	na ca. 3 uur
Verwerkingstijd*	droog opslaan, ca. 6 maanden houdbaar
Open tijd*	irriterend
Begaanbaar* / Voegen*	
Opslag	
Kenmerk volgens richtlijn gevaarlijke stoffen	ZP1- chromaatarm volgens TRGS613
Giscode	kentekenplichting
Kenmerk volgens richtlijn gevaarlijke stoffen	
* Bij +20°C en 65% rel. vochtigheid. Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen deze waarde overeenkomstig.	
** Bij applicatie buiten 'volzat' 100% verlijmen middels buttering floating methode	

Gereedschap en verbruik

grootste kantlengte van de tegels in mm.	tanddiepte van de tandlijst in mm	circa verbruik in kg/m ²
tot 50	3 x 3 (TKB C3)	1,0
boven 50- 108	4 x 4 (TKB C1)	1,3
boven 108- 200	6 x 6 (TKB C2)	1,9
boven 200	min. 8 x 8 (TKB C4 en groter)	2,5

Het verbruik is afhankelijk o.a. van de gesteldheid van de ondergrond

Reiniging

Tegelwerk en gereedschap direct na afloop met water schoonmaken.

Verpakking/Palletisering

42 x 25 kg papieren zakken

Art.-Nr.

13086

Met het verschijnen van dit technisch merkblad vervallen alle voorafgaande merkbladen. Deze opgaven zijn gebaseerd op ervaringsgegevens en dienen als advies voor de verwerker. Het betreft echter uitsluitend een algemene aanwijzing. Een aansprakelijkheid voor het resultaat van uw werk kunnen wij niet aanvaarden, daar wij geen invloed hebben op de juiste verwerking en de uitvoeringscondities in ieder afzonderlijk geval niet kennen. In alle gevallen verdient een praktijktest voor de uitvoering aanbeveling.