

Tegeltechniek

# Flexvoeg Platinum FX 66



- > **Binnen en buiten toepasbaar**
- > **Wand en Vloer**
- > **Zeer flexibel, krasbestendig met afparel effect**
- > **Voor keramiek en natuursteen**
- > **Van 1 – 6 mm voegen**



## Producteigenschappen

Cementgebonden, levensmiddellechte, water- en vorstbestendige, super smeulige, hoog veredelde, flexibele voegmortel met afpareleffect. Door het eenvoudige aanbrengen in de voegen en het gelijkmatige snelle aantrekken van de voegmortel, ook bij niet zuigend keramiek, is een snelle, eenvoudige verwerking zonder tijdverlies mogelijk. Daarnaast voorkomt de lage wateropname van de zeer slijtvaste voegmortel vlekvorming.

## Toepassing

Binnen- en buiten toepasbaar voor voegbreedtes van 1 tot 6 mm. Voor een water- en vuil werende voegmortel. Geschikt voor Keramische tegels, platen, mozaïek en bij natuursteen en feinsteen. Toe te passen bij wand- en vloerverwarming en natte ruimtes. Voor wand en vloer en ook voor balkons en terrassen.

## Productinformatie

### Verpakking:

25 kg zak	48 zak /1200 kg per pallet.
15 kg zak	72 zak /1080 kg per pallet
6 kg emmer	65 emmers / 390 kg per pallet

### Opslag:

Vorstvrij, koel en droog bewaren.

Onaangebroken verpakking 12 maanden houdbaar.

## Technische gegevens

Verbruik*:	~0,2 – 0,9 kg/m <sup>2</sup>
Waterdosering:	ca. 0,25 l/kg wit, 0,28 l/kg bali, antraciet 0,23 l/kg zwart, 0,20 l/kg
Mengtijd:	ca. 2 min.
Pot life:	ca. 30 min.
Begaanbaar:	na ca. 2 – 4 uur
Voegbreedte:	1 – 6 mm
Kleuren:	zie kleurmonsters

\*Afhankelijk van het tegelformaat en voegbreedte

Bij onze opgaven gaan we uit van doorsnee gemiddelde, welke bereikt worden onder laboratoriumomstandigheden. Door omgevingsfactoren kunnen de aangegeven waarden afwijken.

**42003 Flexvoeg Platinum FX 66, geldig vanaf: 08.06.2020**

## Tegeltechniek

### Normeringen

EN 13888

### Verwerking

#### Aanbevolen gereedschap:

Langzaam draaiende elektrische mixer, juiste garde, schoon mengvat, voegspaan, voegspons, truweel, maatbeker. Gereedschap direct na verwerking grondig met water reinigen.

#### Ondergrond:

De tegellijm moet voldoende droog zijn. Lijmresten verwijderd, de voegruimte moet droog en vrij van stof en hechting versturende materialen zijn.

#### Aanmaken:

In een zuivere mengkuip met behulp van een langzaam draaiende elektrische mixer met de juiste waterhoeveelheid aanmaken tot een klontenvrije en homogene voegmassa (minimaal 2 minuten mengen)

#### Verwerken:

Met een voegbord of rubberen spaan diagonaal op de voegrichting aanbrengen tot de voegruimte volledig gevuld is. Na aantrekken van de voegmortel sluijer verwijderen met een lichtvochtige spons. Na aantrekken van de cementfilm nogmaals met schoon water reinigen. Na inwassen de voeg voor 2 – 4 uur tegen mechanische belasting beschermen. Om vlekvorming in de voegmortel te voorkomen, moet de tegellijm voor aanbrengen van de voegmortel volledig droog en gelijkmatig verwijderd zijn. Kleurgelijkheid kan enkel binnen 1 productiecharge gegarandeerd worden.

### Richtlijnen en Tips

#### Materiaal:

- Bij verwerking buiten de ideale temperatuur- en/of luchtvochtigheid kunnen de materiaaleigenschappen veranderen.
- Materialen vooraf op de juiste verwerkingstemperatuur brengen (laten acclimatiseren).
- Om de producteigenschappen te behouden mogen er nooit andere materialen toegevoegd worden!

-Waterhoeveelheden welke toegevoegd worden dienen exact afgemeten te worden en nauwkeurig aan te houden.

-Gekleurde producten dienen voor verwerking gecontroleerd te worden op afwijkingen in kleurtonen.

-Kleurgelijkheid kan enkel binnen 1 charge gegarandeerd worden.

-De kleurweergave kan door omgevingsfactoren wezenlijk beïnvloed worden.

-Variatie in zuiging bij keramiek kan kleurverschil veroorzaken.

-De voegruimte moet vrij zijn van lijm en/of verontreinigingen en moet in ieder geval uitgekraast zijn.

#### Omgevingsfactoren:

-Niet bij temperaturen onder +5°C verwerken!

-De ideale verwerkingstemperatuur voor materiaal, ondergrond en omgeving licht tussen +15°C tot +25°C.

-De ideale luchtvochtigheid ligt tussen 40% tot 60% relatieve luchtvochtigheid.

-Verhoogde luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen vertragen, verlaagde luchtvochtigheid en/of hogere temperaturen versnellen de droging, afbindingstijd en uitharding.

-Gedurende de drogings-, reactie-, en uithardingsfase zorg dragen voor voldoende beluchting. Tocht te allen tijde vermijden.

-Beschermen tegen direct zonlicht, wind en weer!

-Aangrenzende bouwdelen afschermen!

-Bij buitentoepassing, permanente vochtbelasting, bij zwaarbelaste projecten en tevens bij natuursteen en grootformaat keramiek dubbel verlijmen (buttering floating).

#### Tips:

-Wij adviseren altijd een proefvlak aan te leggen om het systeem te testen. Zeker bij natuursteen of onbekende keramiek.

-Productinformatiebladen van het toegepaste systeem van MUREXIN-producten na te leven.

-Bij toepassing van vloerverwarming het opwarmprotocol in acht te nemen.

**42003 Flexvoeg Platinum FX 66, geldig vanaf: 08.06.2020**

### Tegeltechniek

- Nooit verwerken met het vloerverwarming systeem aan.
- Donkere kleuren zijn extra gevoelig, let hierbij extra op met de waterdosering en reiniging.

#### Voor een perfect systeem

Murexin Sanitair Siliconen Pro Sil 65 en tegelprofielen verkrijgbaar in enkele kleuren van het Murexin voegmortel programma.

#### Belangrijke opmerkingen

Normen, richtlijnen en productinformatiebladen betreffende de ondergrond in acht nemen! Nooit bij temperaturen onder de +5°C verwerken.

#### Persoonlijke bescherming:

- Draag bij verwerking van cementgebonden producten beschermende handschoenen, bv van kunststof, een veiligheidsbril en stofmasker.
- Draag beschermende kleding tijdens verwerking van de materialen.
- Niet eten, drinken en roken tijdens de verwerking van producten.
- raadpleeg bij twijfel het veiligheidsblad.

Dit productblad is op onze omvangrijke ervaring naar beste eer en geweten samengesteld. Dit productinformatieblad vervangt alle voorgaande technische informatie over dit product. Wij behouden het recht de producten aan te passen zonder voorafgaande berichtgeving. De gebruiker dient de toepassing van dit product te testen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. De informatie van onze medewerkers die afwijkt van de gegevens in dit technische blad, dient door ons schriftelijk bevestigd te worden. Dupliceren in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming. Wij zijn voor onvolledige of onjuiste gegevens in ons informatiemateriaal alleen bij grove schuld of opzet verantwoordelijk; eventuele aanspraken uit de productaansprakelijkheidswet blijven van toepassing. Dupliceren in welke vorm dan ook is niet toegestaan zonder schriftelijke toestemming van Kind Bouwchemie. Alle rechten voorbehouden.

---

**42003 Flexvoeg Platinum FX 66, geldig vanaf: 08.06.2020**