

VOEGMORTEL 1C FLEX

KANT-EN-KLARE DRAINERENDE VOEGMORTEL

EIGENSCHAPPEN

- Blijvend flexibel
- Zeer eenvoudig te verwerken
- Sterk drainerende werking

PRODUCT

Voegmortel 1C Flex is een gebruiksklare, drainerende en blijvend flexibele voegmortel voor het voegen van diverse soorten bestratingen. De voegmortel is geschikt voor lichte tot gemiddelde (verkeers) belasting. Voegmortel 1C Flex is bijzonder geschikt voor het voegen van keramische buitenvloeren.

TOEPASSING

Voegmortel 1C Flex is geschikt voor het voegen van:

- keramische tegels en betonsteenbestrating
- gebakken klinkers en natuursteenbestrating
- bestrating van tuin- en fietspaden

Voegmortel 1C Flex is geschikt voor voegen van 3 tot 20 mm en een minimale voegdiepte van 20 mm. Bij bestrating van 20mm tot 30 mm adviseren wij deze in een gestabiliseerd bed te leggen. Bij juiste verwerking van Voegmortel 1C Flex zal er geen residu op de bovenzijde achterblijven. Indien dit wel gebeurt, zal dit o.a. tijdens normaal gebruik en door weersinvloeden verdwijnen.

Voor bestrating met een zware verkeerbelasting adviseren wij Voegmortel Cement. Voor een goed resultaat adviseren wij altijd om vooraf een proefvlak aan te leggen.

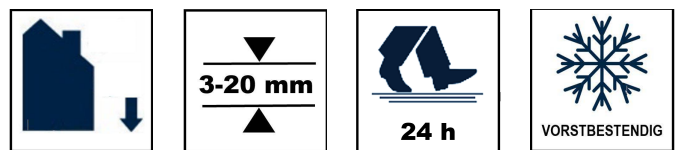
Breng Voegmortel 1C Flex niet aan op plaatsen met (semi) permanent staand water of plaatsen die (semi) permanent door water belast worden zoals rondom zwembaden, fontein etc.

VERWERKING

Ondergrond

Ondergronden dienen voldoende vorm-, druk- en trekvast te zijn, vrij van vuil, scheidingsmiddelen. Informeer naar de eventuele verwerkingsinstructies van de steen/ tegelproducent.

De onderlaag dient conform de normen en gebruikelijke



technieken en goed waterdoorlatend te zijn (>2%). Bij voegbreedtes van 15 tot 20 mm dient de voegdiepte minimaal 2 x de voegbreedte zijn.

Applicatie

De te voegen bestrating dient vooraf zeer goed nat gemaakt te worden. Open vervolgens de vacuüm verpakking open en stort de benodigde hoeveelheid Voegmortel 1C op de ondergrond; werk met vlakken van ca. 5m². Trek vervolgens de voegmortel met behulp van een enkele rubberen vloerwisser en een zachte waterstraal in de voegopeningen. Zorg voor een ruime dosering van koud leidingwater en voorkom te vroege droging van het oppervlak. Men dient de geopende verpakking geheel te verwerken omdat het product na opening begint uit te harden. Het is belangrijk om de voegmortel zoveel mogelijk in beweging te houden; laat de voegmortel niet te lang liggen op dezelfde plek op het oppervlak en houdt het oppervlak goed nat tijdens de gehele verwerking. Dit zal het ontstaan van een film residu voorkomen of minimaliseren. Verwijder mortelrestanten direct voorzichtig met een lichte waterstraal en een kokos bezem. Het wegvegen van mortelresten dient diagonaal t.o.v. de bestratingselementen te gebeuren. De weggeveegde restanten niet meer hergebruiken. Bij koud en nat weer kan de voegmortel gedurende enkele dagen nat/zacht blijven. Laat de mortel altijd natuurlijk drogen.

VERBRUIK

Steenmaat	80x40cm	60x60cm	40x40cm	9x11cm
V=5mm	0,9kg	0,8kg	1,2kg	4,4kg
V=10mm	1,7kg	1,5kg	2,3kg	7,9kg

V=voegbreedte; bovenstaand verbruik geldt per m2 en bij een voegdiepte van ca. 3 cm.

REINIGEN

Niet uitgehard materiaal kan met water worden gereinigd, uitgehard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

Voegmortel 1C FLex is houdbaar tot 24 maanden na productiedatum, mits droog en vorstvrij en in originele verpakking opgeslagen.

VEILIGHEID

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht en gebruik de benodigde PBM's. Raadpleeg de verpakking en het veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

Het veiligheidsinformatieblad (SDS) is zowel te downloaden op de desbetreffende productpagina als op [bostik.com](https://www.bostik.com).

Emmer à 15 kg	Artikelnummer	EAN-code
Zandwit	30626141	8711595229364
Steengrijs	30626183	8711595229388
Grijs	30626151	8711595229371
Zwart	30626186	8711595229401
Basalt	30626187	8711595229395

SPECIFICATIES	
Product	voegmortel
Vorm	kant-en-klare dispersie pasta
Densiteit	ca. 1,5
Kleur	zie lijst
Verpompbaar	NEE
Voegbreedte	van 3 tot 20 mm
Verbruik	zie schema
Verwerkingstemperatuur	tussen +5°C en +30°C
Verwerkingstijd	ca. 30 min.
Beloopbaar	na ca. 24 uur
Volledig belastbaar	na ca. 7 dagen
Waterdoorlating	ca. 12 ltr/m ² /min
Duksterkte na 28 dagen	ca. 5 N/mm ²

Alle waarden zijn behaald onder normale omstandigheden; 20°C en 65% RV.

BOSTIK HOTLINE

Smart help +31 (0)162 491 000
+32 (0)9 255 17 17



Bostik Benelux B.V.

Denariusstraat 11
4903 RC Oosterhout
Nederland

www.bostik.nl | [bostik.be](https://www.bostik.be)

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaring en zijn vrijblijvend. Hoewel de documentatie met de grootste zorgvuldigheid is samengesteld, aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor onjuistheden, vergissingen, zet- of drukfouten. Wij behouden ons het recht voor om het betreffende product aan te passen, wanneer wij dit nodig achten. Aangezien het ontwerp, de hoedanigheid van de ondergrond en de omstandigheden bij verwerking buiten onze beoordeling vallen, kan op grond van deze documentatie geen aansprakelijkheid aanvaard worden voor uitgevoerde werken. Wij adviseren u daarom zelf ter plaatse praktijkproeven te nemen. Op al onze verkopen en leveringen zijn van toepassing onze algemene Verkoop- en Leveringsvoorwaarden.