

DesignVoeg TrendLine

1 – 10 mm

DF TrendLine



Cementgebonden, snel uithardende en briljant gekleurde Flex-voegmortel, CG2 WA conform DIN EN 13888. Voor het kalksluivrij vervoegen van alle soorten keramiek, mozaïek en natuursteen. Nieuwe trendkleuren voor ton-sur-ton voegwerk of als kleurrijk accent, vooral bij modern trendkeramiek zoals metrotegels. Het fijne en gladde voegoppervlak alsook de bestendigheid van de voeg tegen schimmels en micro-organismen zorgen voor een lang aanhoudend mooi voegbeeld met individuele kleuraccenten. Ook geschikt voor wand- en vloerverwarmingen.

- Binnen en buiten, wand en vloer
- Voegbreedte: 1 - 10 mm
- Voor alle soorten keramiek, natuursteen en mozaïek
- Past bijzonder goed bij moderne trendkeramiek, zoals bijv. metrotegels
- Individuele trendkleuren met bijzondere kleuraccenten
- Reeds na 2 uur beloopbaar, na ca. 12 uur belastbaar
- 24 maanden houdbaar
- Verhoogde bescherming tegen schimmels en micro-organismen
- Verhoogde weerstand ook tegen zure reinigingsmiddelen (voor normaal huishoudelijk gebruik)
- Onderhoudsvriendelijk omdat water- en vuilafstotend is
- Vrij van kalksluier en briljant gekleurd door de OPZ®-Technologie
- Chromaatarm conform Verordening (EG) Nr. 1907/2006, Bijlage XVII
- DGNB: Hoogste kwaliteitsniveau 4, regel 8 (Conform DGNB criterium "ENV1.2 risico's voor het lokale milieu" versie 2018)
- Gezond Leven: Aanbevolen door het Sentinel Holding Instituut

Verbruik:

Ca. 0,3 kg / m² bij tegelformaten 30 × 60 cm, voegdiepte: 10 mm en ca. 4 mm voegbreedte;
ca. 0,15 kg / m² bij tegelformaten 60 × 60 cm, voegdiepte: 10 mm en ca. 3 mm voegbreedte.



Verpakking		St./pal.	Kg/pal.
Emmer	5 kg	72	360 kg

Toepassingsgebieden

Voor het briljant gekleurd voegen van alle soorten keramische afwerkingsmaterialen, betonsteen en natuursteen alsook van glasmozaïek en agглоplaten met voegbreedten van 1 – 10 mm, binnen- en buitenshuis, op wanden en vloeren. Voor vloerverwarmingen, vochtige en natte ruimten geschikt. Met Sopro Glitter veredelbaar.

Eigenschappen

Cementgebonden, briljant gekleurde, snel uithardende en belastbare flex-voegmortel, CG2 WA conform DIN EN 13888. Voor het kalksluivrij voegen van alle soorten keramiek en natuursteen. De verhoogde bescherming van de voeg tegen schimmelvorming en micro-organismen alsook de kalksluivrijheid zorgen voor een lang aanhoudend mooi, briljant gekleurd voegbeeld binnen- en buitenshuis alsook in speciale gebieden die aan vocht zijn blootgesteld. Het ingebouwde pareleffect zorgt voor water- en vuilwerende voegen. Voor het vervaardigen van individueel glinsterende voegen door het toevoegen van Sopro Glitter in goud, zilver en koper.

Verwerking

De voegen voor de uitharding van de legmortel in de plaatdikte vrijmaken en grondig reinigen. Voor het voegen dient de legmortel volledig uitgehard te zijn.

Afhankelijk van de waterbehoefte leidingwater in een schone mengkuip doen, daarna de voegmortel gedoseerd toevoegen en machinaal met een mengspiraal tot een homogene, romige mortel mengen. Na de aangegeven rijpingstijd nogmaals krachtig doormengen. Rijpingstijd altijd aanhouden!

Veredeling met Sopro Glitter:

Afhankelijk van de behoefte Sopro Glitter langzaam door het mengsel roeren. Door de toevoeging van de glitter kan de consistentie alsook de kleur van het voegmiddel veranderen. Wij raden aan een proefvlak uit te voeren met de gewenste hoeveelheid glitter.

De voeg dient afhankelijk van de aard en de zuigkracht van de afwerking te worden voorbevochtigd. Vooral bij aardewerk is voorbevochtigen met een spuitfles noodzakelijk, zodat het vocht niet de scherf van het aardewerk bereikt. De voegmortel met een rubbertrekker of voegspaan onder lichte druk aanbrengen totdat de voegdoorsnede volledig gevuld is. Geen droog mortelpoeder instrooien. Na voldoende standtijd (afhankelijk van de afwerking) de afwerking diagonaal op de voeg schoon afwassen, zonder het voegoppervlak uit te wassen. Bij het afwassen dient erop gelet te worden dat er met zo min mogelijk water wordt gewerkt en dat er geen waterfilm in de voegen achterblijft. Het afwaswater regelmatig door vers water vervangen.

Het wordt aanbevolen het gevoegde oppervlak na het uitharden van de voegmortel na enkele uren met schoon water – bijvoorbeeld door te besproeien met een fijne waternevel (plantenspuit) of door bevochtigen met een spons – na te bevochtigen. Dit ondersteunt het uithardingsproces en zorgt voor een optimale, briljant gekleurde en duurzame voegkwaliteit. De verse voeg dient te worden beschermd tegen invloeden die het uithardingsproces verstoren, zoals hoge temperaturen, tocht, regen of vorst.

Beloopbaar

Na ca. 2 uur.

Belastbaar

Na ca. 12 uur.

Let op

Vooraf bij gerectificeerde aardewerktegels met smalle voegen raden wij aan de tegels voor te bevochtigen met een spuitfles, zodat de scherf van het aardewerk verzadigd is met water en er geen aanmaakwater uit de voegmortel wordt onttrokken.

Waterbehoefte

Per verpakking	5 kg
Waterbehoefte	1,2 l - 1,3 l
Met glitter	1,3 l - 1,4 l

Voegbreedte	1 – 10 mm.
Opslag	Ca. 24 maanden (droge, ongeopende, originele verpakking).
Rijpingstijd	3 – 5 minuten.
EPD GEV-EMICODE	EC1 ^{PLUS} zeer emissiearm ^{PLUS} .
Verwerkingstemperatuur	Vanaf +5 °C tot max. +25 °C verwerkbaar.
Verwerkingstijd	30 – 40 minuten; opgesteven mortel mag niet met water of verse mortel weer verwerkbaar worden gemaakt.
Gereedschap	Mengspiraal, roestvrije spaan, gummi trekker, voegbord, sponsbord, rollerbak met handvat.
Reiniging van het gereedschap	Gereedschap direct na gebruik met water reinigen.
Resultaten van testen	Gemeten bij een temperatuur van +23 °C en 50% rel. luchtvochtigheid; hogere temperaturen verkorten deze tijden, lagere temperaturen verlengen deze.
Testcertificaten	DIN EN 13888: CG2 WA.
Speciale opmerkingen	Bij niet zuigend keramiek zoals bijv. porcellanato, wordt de afwastijd van de DF Trendline verlengd.
Opmerking	Bij afwerkingsmaterialen en natuursteen met een geprofileerd, ruw, ongeglazuurd, ongepolijst en open-porig oppervlak, alsook bij gepolijst porselein dat microporiën aan het oppervlak vertoont, raden wij aan de afwerking voor te bevochtigen en in ieder geval een proefvoeg uit te voeren om de restloze afwasbaarheid van cement- of pigmentresten te controleren. Vooral bij het voegen van sterk zuigende afwerkingsmaterialen (bijv. aardewerk) is het absoluut noodzakelijk de tegels voor te bevochtigen met een spuitfles. Omdat sommige natuursteensoorten bij contact met voegmortels kunnen verkleuren, dient bij verkleuring-gevoelige natuursteen een proefvlak te worden aangelegd en vervolgens worden beoordeeld. Het uithardingsverloop en de kleurintensiteit van de uitgeharde voeg zijn in belangrijke mate afhankelijk van een gelijkmatige bevochtiging tijdens het uithardingsproces. Bij bijzonder sterk zuigende bouwdelen, zoals bij de conventionele dikkebedverlegging van keramische afwerkingsmaterialen en natuursteen, kan dit leiden tot kleurnuances in de voegmortel, die echter tijdens het droogproces kunnen egaliseren. Ongewassen, verkleuring-gevoelige toeslagzanden uit dikkebedmortels of verkleuring-gevoelige stoffen uit aansluitende bouwmaterialen kunnen tot vlekvorming leiden. Zure reinigers kunnen, afhankelijk van de concentratie, cementgebonden voegmortels aantasten en beschadigen. Daarom dienen bij het gebruik van zure reinigers de toepassingsvoorschriften van de reinigingsmiddelenfabrikant te worden opgevolgd. Wij adviseren het gebruik van zure reinigers pas na ongeveer 14 dagen (uitgezonderd het gebruik van cementsluierverwijderaars bij het voegen). Het te reinigen oppervlak dient voor het gebruik van zure reinigers altijd met water te worden voorbevochtigd en na de reiniging onmiddellijk met voldoende water te worden nagespoeld.
Veiligheidsinstructies	EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. Waterverontreiniging klasse: WGK 1: Licht gevaarlijk voor water. GISCODE: ZP1.

Kleur	Emmer 5 kg
Duifblauw 87	6GE5608705
Grijsgroen 45	6GE5604505
Jadegroen 46	6GE5604605
Licht lila 74	6GE5607405
Mintgroen 44	6GE5604405
Modderbruin 61	6GE5606105
Nachtblauw 88	6GE5608805
Pastelblauw 85	6GE5608505
Zonnegeel 94	6GE5609405

Nederland

Verkoop Sopro Nederland BV
Kruyderlaan 21a
NL-3431 BM Nieuwegein
Telefoon +31 (0) 3060 50214
E-mail info@soprobv.nl

Alle verstrekte adviezen, aanbevelingen, cijfers en veiligheidsvoorschriften berusten op zorgvuldige onderzoeken, alsmede de huidige stand van onze ervaringen 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 praktijk proeven te nemen. De meest actuele versie van deze productinformatie vindt u op: www.soprobv.nl.