

Ardacolor Flex

FLEXIBELE VOEGMORTEL

EIGENSCHAPPEN

- Beloopbaar binnen 2 uur
- Voor voegen van 3 tot 20 mm
- Voor binnen- en buitentoepassing

PRODUCT

Ardacolor Flex is een zeer goed slibbare voegmortel voor het voegen van keramische bekledingen. Ardacolor Flex is universeel toepasbaar en biedt een mooie kleurvaste waterdichting van de voeg.

Ardacolor Flex heeft een zeer lage emissie en is gecertificeerd volgens emicode EC1+. De voegmortel is daardoor geschikt voor toepassing in BREEAM en LEED projecten.

WKB

De Wet Kwaliteitsborging (WKB) houdt voor de verwerker in dat hij moet aantonen dat de door hem geleverde kwaliteit conform de vereisten is. Met een Projectadvies op maat en correcte toepassing van een compleet systeem (primer, tegellijm, voeg en evt. vochtscherf) wordt hieraan voldaan en kan een projectgarantie van 10 jaar worden verleend. Bostik helpt u hier graag verder mee.

TOEPASSING

Ardacolor Flex is geschikt voor het binnen- en buiten voegen van keramiek, steenstrips, klinkers, betonsteen, glasbouwstenen en niet-poreuze natuursteen. Op balkons en terrassen, sanitaire- en natte ruimtes, in tunnels en stations en op dynamische ondergronden zoals verwarmingsdekvloer, op droge dekvloer, betondelen, houtspaansplaten en op ondergronden met sterke temperatuurschommelingen zoals koelhuizen, expositieruimtes etc.

Ardacolor Flex is geschikt voor voegbreedtes van 3 tot 20 mm en heeft een goede flankenhechting, zelfs bij porcelenato gres. Door de goede korrelstructuur heeft Ardacolor Flex een fraai oppervlakte en is het prima vuilwerend.



VERWERKING

Ondergrond

Ondergronden dienen voldoende vorm-, druk- en trekvast te zijn, volledig droog te zijn en vrij van vuil, scheuren en scheidsmiddelen.

Voorbehandeling

Tegels met een sterk zuigende flank (zuigende scherf) dienen altijd licht voorbevochtigd te worden.

Applicatie

Meng de voegmortel met koud en schoon water. Voor een zak van 25 kg is de waterebehoefte 4,0 tot 5,0 liter en voor een zak van 5 kg is dat 0,8 tot 1,0 liter. Mix deze 3 minuten met een trage elektrische mixer (max. 500 tpm) tot een homogeen mengsel. Laat de mortel minimaal 1 minuut rusten en meng daarna kort door. Voeg geen water meer toe nadat het mengsel is aangemaakt. Eenmaal aangemaakt kan Ardacolor Flex ca. 30 minuten worden verwerkt. Maak dus nooit meer materiaal aan dan binnen deze verwerkingstijd aangebracht kan worden.

De aangemaakte voegmortel met een voegspaan of rubberspatel in de voeg strijken; eerst dwars op de voegen, daarna diagonaal.

Applicatie (vervolg)

Na het dof worden van de voegmortel, starten met het reinigen van het tegelwerk. Indien na aanaken met de vingertop geen voegmateriaal achterblijft, is de voeg gereed voor afsponzen. Met een schone, vochtige spons het tegelwerk eerst diagonaal afsponzen. Daarna aansluitend opnieuw met een schone en vochtige spons de voeg diagonaal strak afwerken. NB. laat de voegmortel altijd natuurlijk drogen en voorkom tocht en direct zonlicht.

VLOERVERWARMING

Ardacolor Flex is geschikt voor toepassing op vloerverwarming. Breng de voegmortel echter nooit aan op vloeren met in werking zijnde vloerverwarming. Schakel de vloerverwarming 72 uur voor applicatie geheel uit tot een neutrale ondergrondtemperatuur bereikt is. Start de vloerverwarming pas weer op, 3 dagen na volledige afwerking van de vloer.

REINIGEN

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

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

Ardacolor Flexis houdbaar tot 12 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 of thewerks.com.

Zak à 5kg

manhattan
middel grijs
donker grijs
zand grijs
antraciet

Artikelnummer

30603959
30603958
30605738
30607689
30603957

EAN

4026923605197
4026923605203
4026923605289
4026923605357
4026923605210

Zak à 25kg*

manhatan
middel grijs
donker grijs
antraciet

Artikelnummer

30603956
30603955
30605737
30603954

EAN

4026923605227
4026923605234
4026923605296
4026923605241

*zakken à 25 kg alleen per volle pallet

SPECIFICATIES	
Product	voegmortel
Vorm	poeder
Kleur	zie lijst
Mengverhouding, 5kg zak	0,8- 1,0 liter
Mengverhouding, 25kg zak	4,0 - 5,0 liter
Verbruik, droge mortel	0,3 tot 0,7 per m ² afhankelijk van voegbreedte- en diepte
Voegbreedte	van 3 tot 20 mm
Verwerkingstijd	ca. 30 minuten
Beloopbaar	na ca. 2 uur
Belastbaar	na ca. 12 uur
Volledig belastbaar	na ca. 7 dagen
Verwerkingstemperatuur	tussen +5°C en +25°C
Certificering	CG2 - WA
Brandklasse	A1 (niet brandbaar)
Emissiecertificaat	EC1+

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 | 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.