

# Ardafix Stone

## MET TRASS-CEMENT

### VOORDELEN

- Licht te verwerken
- Vorstbestendig
- Spanningsarm

### PRODUCT

Ardafix Stone is na toevoeging van water een gebruiksklare, hydraulisch uithardende dikbedmortel met zeer goede verwerkingseigenschappen. Geschikt voor het plaatsen van diverse soorten natuursteen. De afgebonden lijm mortel is duurzaam bestand tegen vocht, vorstbestendig en geschikt voor vloerverwarming.

### TOEPASSINGEN

Ardafix Stone is speciaal ontwikkeld voor het plaatsen en leggen van natuursteen, marmer, travertin, vensterbanken, dorpels en vloertegels in een mortelbed van 8 tot 35 mm. Ook geschikt voor het egaliseren van wanden en zetten van wandtegels. Ardafix Stone kan zowel binnen als buiten worden toegepast.

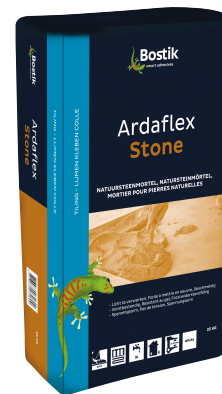
### EIGENSCHAPPEN

- Geschikt voor de meeste natuursteensoorten.
- Geschikt voor ongecalibreerd natuursteen.
- Laagdikte van 8 tot 35 mm.
- Geschikt voor vloerverwarming.
- Voor binnen en buiten; wand en vloer.

### VERWERKING

**Ondergrond:** De ondergrond moet vast, draagkrachtig, droog en vrij van stof, olie, vet en verontreinigingen of scheidingslagen zijn. Geschikte ondergronden zijn b.v.: beton, cement - en calciumsulfaatgebonden dekvloeren. Calciumgebonden dekvloeren moeten worden geschuurd en dienen vrij van stof en voldoende droog te zijn (restvochtgehalte < 0,5 %). Bij sterk zuigende ondergronden wordt een voorstrijk met Ardagrip Classic geadviseerd. Bij calciumsulfaat gebonden dekvloer moet de primer in 2 lagen aangebracht worden en dient de Ardagrip Classic 24 uur te drogen. In geval van twijfel adviseren wij een proefverlijming. Bij het verlijmen op vloeren met vloerverwarming dient men de richtlijnen van het opwarmingsprotocol voor vloerverwarming aan te houden.

**Mengen van de mortel:** Ardafix Stone wordt met schoon leidingwater in een schone kuip klontervrij gemengd. Voor



25 kg Ardafix Stone wordt 3,0 l water in de kuip gegoten. Voor het mengen wordt een mengmachine (ca. 600 toeren/ minuut) geadviseerd. Tijdens het mengen géén extra water toevoegen. Na enkele minuten wordt het water goed opgenomen, waardoor men een goed homogeen mengsel krijgt. Na het mengen 1 minuut laten rijpen. Daarna nog even doormengen.

**Verwerking:** Ardafix Stone niet bij temperaturen onder de +5°C verwerken. Tegels dienen aan de rugzijde te worden voorzien van een dunne laag geschikte mortel. Ardafix Stone wordt van tevoren met de gladde zijde van de tandspaan in een laag op de ondergrond aangebracht. Aansluitend wordt in de verse contactlaag nieuwe mortel aangebracht en met een voor het tegelformaat geschikte tandspaan afgekamd. Eventueel kan dit ook op een traditionele manier worden aangebracht met een troffel. Er mag slechts zoveel ondergrond met de mortel worden voorgelijmd, dat de te verlijmen producten nog in de verse mortel kunnen worden geschoven. De inlegtijd (open tijd) is afhankelijk van omgeving- en ondergrondvoorwaarden. Let op dat buiten en in sterk belaste ruimtes de te verlijmen tegels volvlakkig worden verlijmd. Bij het plaatsen van de tegels dient men rekening te houden met dilataties vanuit de ondergrond(bouwkundige) en men moet bij grote oppervlakken de te verlijmen vlakken om de 50 m<sup>2</sup> te voorzien van een dilatatievoeg.

### OPSLAG EN STABILITEIT

Koel en droog. 12 maanden houdbaar.

### INFORMATIE AANVRAAG

Veiligheidsinformatieblad is op [bostikdsdshetwerccs.com](http://bostikdsdshetwerccs.com) verkrijgbaar.

Technische kenmerken	
<b>Basis</b>	droog mengsel van cement, zand, Trasscement geselecteerde vulstoffen en bindmiddel
<b>Consistentie</b>	licht plastisch
<b>Verhouding poeder/water</b>	ca. 3,0 ltr water per 25 kg
<b>Verwerkingstijd</b>	ca. 90 minuten, afhankelijk van omgevingstemperatuur en zuigkracht van de ondergrond
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	+5°C tot +25°C
<b>Verbruik</b>	ca. 17 kg/m <sup>2</sup> /cm
<b>Korrelgrootte</b>	2 mm
<b>Beloopbaar</b>	na ca. 24 uur
<b>Vol belastbaar</b>	na ca. 14 dagen
<b>Artikelcode</b>	30605195
<b>EAN code</b>	8713572031809
<b>Kleur</b>	wit
<b>Verpakking</b>	papierzak 25kg
<b>Pallet</b>	42

#### BOSTIK HOTLINE

**Smart help** + 31 (0) 73 6 244 244  
+ 32 (0) 9 255 17 17



#### Bostik BV

De voerman 8  
5215 MH 's-Hertogenbosch  
T: + 31 (0)73 6244244  
infoNL@bostik.com  
[www.bostik.nl](http://www.bostik.nl)

#### Bostik Belux Sa - NV

Meulestedekaai 86  
B-9000 Gent  
T: + 32 (0) 92551717  
info@bostik.be  
[www.bostik.be](http://www.bostik.be)