



LIJMSYSTEMEN VOOR PROFESSIONALS



# Ardaflex Rapid

## Snelle poedertegellijm

### Product

Snel uithardende poedertegellijm geschikt voor het plaatsen van klein en groot formaat keramische tegels.

### Toepassingen

In situaties waar men snel en zo efficiënt mogelijk moet werken is Ardal Ardaflex Rapid dé oplossing. Door de snelle afbindtijd kan men snel beginnen met voegen en zijn bijvoorbeeld winkels en galerijen weer snel begaanbaar. Dankzij de ruime open tijd van de lijm heeft men voldoende tijd om de tegels in het lijmbed te plaatsen. Geschikt voor conventionele vloerverwarming.

### Eigenschappen

- Voor wand en vloer.
- Voor binnen en buiten.
- Na 3 uur vervoegbaar.

### Verwerking

**Vorbereiding van de ondergrond:** De ondergrond moet vast, droog, stof- en vetvrij en voldoende draagkrachtig zijn. Geschikte ondergronden zijn bijvoorbeeld beton, cement- en kalkpleisterwerk. Calciumsulfaatgebonden ondergronden dienen eerst goed geschuurd, vrij van stof en voldoende droog te zijn. Sterk zuigende ondergronden met een voorstrijk voorbehandelen (Ardal Primer).

**Verwerking:** Ardaflex Rapid niet verwerken bij een omgevings- en ondergrondtemperatuur beneden +5°C. De meest geschikte verwerkingstemperatuur is +5°C tot +25°C.

**Mengen:** In een schone aanmaakemmer schoon en koud water gieten. Ca. 5,00 - 5,25 liter leidingwater bij 25 kg Ardaflex Rapid. Daarna Ardaflex Rapid al roerend toevoegen en mengen tot er een klontvrije, homogene massa ontstaat. Na een rijptijd van 3 minuten nogmaals kort doorroeren. Het mengsel kan ca. 20-40 minuten verwerkt worden.

**Aanbrengen van de lijm:** Ardaflex Rapid wordt van tevoren met de gladde zijde van een tandspaan in een dunne laag op de ondergrond aangebracht. Aansluitend wordt in de verse contactlaag nieuwe mortel aangebracht en met een voor het tegelformaat geschikte tandspaan afgekamd. Er mag slechts zoveel ondergrond met mortel worden vóórgelijmd, dat de te verlijmen producten nog in het verse lijmbed kunnen worden geschoven. De inlegtijd (open tijd) bedraagt, afhankelijk van de omgevings- en ondergrondcondities, ca. 20 min. Let op dat bij buitentoepassingen de keramische bekledingen tweezijdig worden gelijmd (Buttering-Floating-Methode). Voegen na volledige droging (minimum 3 uur wachten).

Bij toepassingen van vloerverwarming deze 24 uur vantevoren uitschakelen. Inschakelen kan weer minimaal 24 uur na aanbrengen van de lijm, met een stijging van 5°C per dag.

**Reinigen van het gereedschap:** Direct na gebruik reinigen met schoon water.

**Bostik**

The Adhesive Company



## LIJMSYSTEMEN VOOR PROFESSIONALS



# Ardaflex Rapid

### Verbruik en vertanding

Vertanding in mm  
6 x 6 x 6  
9 x 9 x 9  
Halve maan ZL 20

Enkelzijdige verlijming  
Ca. 3,5 kg/m<sup>2</sup>  
Ca. 4,5 kg/m<sup>2</sup>

Dubbelzijdige verlijming  
Ca. 5,0 kg/m<sup>2</sup>  
Ca. 7,0 kg/m<sup>2</sup>  
Ca. 7,0 - 7,5 kg/m<sup>2</sup>

### Technische kenmerken

Basis	grijs, cementaire droge mortel poeder
Mengverhouding	ca. 5,00 - 5,25 l water op 25 kg Ardaflex Rapid
Verwerkingstemperatuur	voor het beste resultaat tussen +5°C en +20°C aanhouden niet onder +5°C of boven +30°C
Verwerkingstijd*	ca. 20-40 minuten
Inlegtijd*	ca. 20 minuten
Voegen*	na ca. 3 uur
Beloopbaar*	na ca. 5 uur na het voegen
Belastbaar*	na ca. 24 uur na het voegen
EN 12004	C2F

\*bij +20°C en 65% rel. luchtvochtigheid

Kleur  
grijs

Verpakking  
zak 25 kg

Artikelnummer  
123921

### Opslag en stabiliteit

Droog bewaren. Min. 6 maanden houdbaar. Tegen vocht beschermen.

### Informatie aanvraag

De volgende publicatie is op verzoek verkrijgbaar:

- Veiligheidsinformatieblad (VIB)

#### Bostik B.V.

Postbus 303  
5201 AH 's-Hertogenbosch  
Tel: +31 (0)73 6 244 244  
Fax: +31 (0)73 6 244 344  
E-mail: [infol@bostik.com](mailto:infol@bostik.com)  
Internet: [www.bostik.nl](http://www.bostik.nl)

#### Bostik Belux SA-NV

Meulestedekaai 86  
B-9000 Gent  
Tel: +32 (0)9 255 17 00  
Fax: +32 (0)9 255 17 01  
E-mail: [info@bostik.be](mailto:info@bostik.be)  
Internet: [www.bostik.be](http://www.bostik.be)

**Bostik**  
The Adhesive Company