



# Roxol FLEX

## Vezelversterkt egaliseermiddel

### Product

Vezelversterkt egaliseermiddel voor binnen voor laagdikten van 1 - 30 mm.

### Toepassingen

Bostik Roxol FLEX is een zelfnivellerend egaliseermiddel gewapend met vezels voor binnenvloeren. Roxol FLEX is geschikt als egaliseermiddel op houten vloeren voorafgaand aan harde of zachte vloerbekleding. Roxol FLEX is ook geschikt voor cementvloeren die gevoelig zijn voor lichte vervormingen en tegelvloeren. Roxol FLEX kan bedekt worden met de volgende vloerbekledingen: PVC, tapijt, linoleum, rubber en tegelvloer.

### Eigenschappen

- Product versterkt met vezels: spanningsvrij.
- Absorbeert de relatieve beweging van de vloer.
- Geschikt op vloerverwarming (Bostik raadplegen).
- Zeer hoge drukweerstand.
- Verpompbaar.

### Verwerking

**Ondergrond:** De ondergrond moet volgens DIN 18365 voorbereid zijn. Vooral blijvend droog, vrij van vuil- en scheidelagen, scheurvrij, druk- en trekvast. Het restvochtgehalte van de ondergrond mag op het moment van de plaatsing volgende waarden niet overschrijden:

- Cementdek- en betonvloer: 2,5 CM-%
- Cementdek- en betonvloer met vloerverwarming: 2,0 CM-%
- Anhydrietvloer: 0,5 CM-%
- Houten ondervloer: 7-11 CM-%

**Voorbehandeling:** Gebruik voor de diverse ondergronden de juiste voorstrijk. Respecteer de droogtijd van de voorstrijk. De primer verhindert een te snelle absorptie van het aanmaakwater door de ondergrond. Eénmaal droog sluit de primer het oppervlak van de ondergrond en verhindert zo de vorming van kraters en luchtballen aan het oppervlak van de egalisatie. Alle cementaire ondergronden onderhevig aan opstijgend vocht voorbehandelen met Bostik Eponal 336 (zie ti-blad).

**Verwerking:** Met een trage elektrische mixer (max. 500 tpm), 1 zak Roxol FLEX met 6 liter schoon koud water tot een homogeen mengsel verwerken. Het mengsel 1 minuut laten rusten en opnieuw mengen. Verwerkingstijd van het mengsel: 15 à 20 minuten in functie van de temperatuur. Geen water toevoegen na aanmaak van het mengsel. Roxol FLEX in gebruikelijke hoeveelheden op de vloer gieten en met een gladde spaan of een rakel verdelen en gladstrijken met een vlakspan. Eventueel binnen de 10 minuten met een ontluichtingsrol/prikrol narollen. Een eventuele tweede laag kan aangebracht worden zonder voorstrijk wanneer de eerste laag al beloopbaar is maar nog niet droog. Is de eerste laag al wel droog dan dient wederom voorgestreekt te worden met Bostik Unidur verdund.

**Mengverhouding:** Ca. 6 liter schoon water op 1 zak Roxol FLEX voor het gebruik als egaliseermiddel.

**Vloerverwarming:** Nieuwe vloerverwarming 3 weken laten proefdraaien. Niet aanbrengen op vloerverwarming in werking. Zet de vloerverwarming 72 uur voor het aanbrengen van Roxol FLEX uit. (max. temp. +15°C). Start de vloerverwarming minimaal 3 dagen na de afwerking van de vloerbekleding stapsgewijs op, waarbij de opstookprocedure van de fabrikant moet worden opgevolgd.

**Opmerking:** Niet op metaal aanbrengen, niet overschilderbaar, niet gebruiken op oude vloerbekleding en buiten zonder bedekking.

### Roxol FLEX

#### Inzetbaarheid

Type werk: nieuwbouw, renovatie, binnen, hout.

Type bekleding: pvc/rubber, tapijt, linoleum, tegels.

Laagdikte: 1 - 30 mm.

#### Ondergrond\*

Cementdekvloer

Anhydrietvloer

Oude tegels

Houten vloer

Oude lijmresten

#### Bostik vloertechniek binnen

Unidur 1 : 3 • Uniprim 1 : 1 water

Uniprim 1 : 1 water (Droogtijd: 12 u.)

Grip Express • PrimePox

Eponal PrimaBois • Uniprim

Uniprim • PrimePox

#### Ondergrond\*

Cementdekvloer

Anhydrietvloer

Oude tegels

Gesloten ondergrond

\* Bij twijfel Bostik raadplegen

#### Ardal tegeltechniek binnen

Ardal Primer • Ardapren

Ardal Primer (2x)

Ardapren • Ardal Primer Express

Ardapren

#### Technische kenmerken

Basis

cement, kunsthars gemodificeerd

Verbruik

ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm laagdikte

Verwerkingstemperatuur

+15°C tot +20°C

niet onder +5°C of boven +30°C

Beloopbaar

minimaal na 5-6 uur

Afwerking

na 24 uur

Geschikt voor zwenkwielen

ja, vanaf 2 mm

Geschikt voor vloerverwarming

ja, volg de opstookprocedure en verdere aanwijzingen

Geschikt voor parket

nee

Drukweerstand

18 N/mm<sup>2</sup> na 7 dagen

30 N/mm<sup>2</sup> na 28 dagen

Buigweerstand

5,6 N/mm<sup>2</sup> na 7 dagen

7 N/mm<sup>2</sup> na 28 dagen

Gevaarstoffen

irriterend, aanwijzingen op de verpakking aanhouden

EC-1

nee

Kleur

grijs

Verpakking

25 kg papierzak

Artikelnummer

505448

#### Droogtijd

De droogtijd wordt beïnvloed door de ventilatie en temperatuur. Tocht en fel zonlicht vermijden.

#### Opslag en stabiliteit

Droog bewaren. Gedurende 6 maanden houdbaar. Tegen vochtigheid 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: [infonl@bostik.com](mailto:infonl@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)