



Roxol 300

Hoogwaardig egaliseermiddel

Product

Cementair egaliseermiddel, hoog gemodificeerd, EC-1 zeer emissiearm.

Toepassingen

Bostik Roxol 300 is geschikt voor het egaliseren en nivelleren van cement dekvloeren, snelestrichen en beton. Toepasbaar van 1-10 mm in één laagdikte. Toepasbaar van 10-20 mm met toevoeging van zand S409. Geschikt voor zwaar gebruik. Roxol 300 kan bedekt worden met de volgende vloerbekledingen: PVC, tapijt, linoleum, parket (laagdikte > 3 mm), rubber en tegels.

Eigenschappen

- Bijzonder spanningsarm.
- Perfect zelfvloeiend, ook in dunne lagen: minder schuren.
- Geschikt op vloerverwarming (Bostik raadplegen).
- Verpompbaar.

Verwerking

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

- Cementdek- en betonvloer: 2,0 CM-%
- Cementdek- en betonvloer met vloerverwarming: 1,8 CM-%
- Anhydrietdekvloer: 0,5 CM-%
- Anhydrietdekvloer met vloerverwarming: 0,3 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 luchtbellen 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 300 met 5,5 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 300 in gebruikelijke hoeveelheden op de vloer gieten en met een gladde spaan of een rakel verdelen en gladstrijken met een vlakspaan. Binnen de 10 minuten met een ontluichtingsrol/prikrol narollen. Een eventuele tweede laag kan aangebracht worden zonder voorstrijk wanneer de eerste laag al beloofbaar is maar nog niet droog. Is de eerste laag wel droog dan dient wederom voorgestreekt te worden met Bostik Unidur 1 : 3.

Mengverhouding: Ca. 5,5 liter schoon water op 1 zak Roxol 300 voor het gebruik als egaliseermiddel. Ca. 5,75 liter schoon water op 1 zak Roxol 300 met toevoeging van 16 kg (65% in gewicht) aan zand voor egalisatiemortel.

Vloerverwarming: Nieuwe vloerverwarming 3 weken laten proefdraaien. Niet aanbrengen op vloerverwarming in werking. Zet de vloerverwarming 72 uur voor het aanbrengen van Roxol 300 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.

Roxol 300

Inzetbaarheid

Type werk: nieuwbouw, renovatie en binnen.

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

Laagdikte: 1 - 10 mm zonder toevoeging van zand.
10 - 20 mm na toevoeging van zand.

Ondergrond*

Cementdekvloer
Anhydrietvloer
Oude tegels
Oude lijmresten

Bostik vloertechniek binnen

Unidur 1 : 3 • Uniprim 1 : 1 water
Uniprim 1 : 1water • Droogtijd : 12 u.
Grip Express • PrimePox
Uniprim • PrimePox

Ondergrond*

Poreuze ondergronden
Gesloten ondergrond
Anhydrietvloer
Oude tegels

Ardal tegeltechniek binnen

Ardal Primer • Ardapren
Ardapren
Ardal Primer (2x)
Ardapren • Ardal Primer Express

* Bij twijfel Bostik raadplegen

Technische kenmerken

Basis

Verbruik

Verwerkingstemperatuur

Beloopbaar

Verdere bewerking

Geschikt voor zwenkwielen

Geschikt voor vloerverwarming

Geschikt voor parket

Drukweerstand

Gevaarstoffen

EC-1

cement, hoog kunsthars gemodificeerd, grijs poeder

ca. 1,5 kg /m² /mm laagdikte

+15°C tot +20°C

niet onder +5°C of boven +30°C

minimaal na 2 uur bij 2 mm laagdikte

na 24 uur

ja, vanaf 1 mm

ja, volg de opstookprocedure

ja, vanaf 3 mm

18 N/mm² na 7 dagen

30 N/mm² na 28 dagen

irriterend, aanwijzingen op de verpakking aanhouden

ja

Kleur

grijs

Verpakking

25 kg papierzak

Artikelnummer

123845

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
Internet: 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
Internet: www.bostik.be