



Roxol PLUS PRO

Universeel egaliseermiddel

EC-1

Product

Universeel egaliseermiddel voor binnen, zeer emissiearm EC-1.

Toepassingen

Roxol PLUS PRO is geschikt voor het egaliseren en nivelleren van cementdekvloeren, snelestrichen, anhydriet en beton. Toepasbaar van 1-10 mm in één laagdikte. Zeer geschikt voor gebruik in openbare/publieke ruimten. Renovaties: oude tegelvloeren, oude egalisatielagen, vloeren met lijmresten. Roxol PLUS PRO kan bedekt worden met de volgende vloerbekledingen: PVC, tapijt, linoleum, rubber, parket (vanaf 3 mm laagdikte en verlijmd met Bostik Parcol MS Elastic of Bostik MS Progress) en tegels.

Eigenschappen

- Perfect zelfvloeiend, ook in dunne lagen: minder schuren.
- Geschikt op vloerverwarming (Bostik raadplegen).
- Hoge druksterkte.
- 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 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 PLUS PRO 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 PLUS PRO 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 ontluchtingsrol/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 voorgestreeken te worden met Bostik Unidur verdund.

Mengverhouding: Ca. 6 liter schoon water op 1 zak Roxol PLUS PRO 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 PLUS PRO 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 PLUS PRO

Inzetbaarheid

Type werk: nieuwbouw, renovatie, binnen.

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

Laagdikte: 1 - 10 mm.

*Verlijmd met Parcol MS Progress of MS Elastic

Ondergrond*

Cementdekvloer
Anhydrietvloer
Oude tegels
Oude lijmresten

Bostik vloertechniek binnen

Unidur 1 : 3 • Uniprim 1 : 1 water
Uniprim 1 : 1 water • 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

Afwerking

Geschikt voor zwenkwielen

Geschikt voor vloerverwarming

Geschikt voor parket

Drukweerstand

Gevaarstoffen

EC-1

cement, 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 2 mm

ja, volg de opstookprocedure en verdere aanwijzingen

ja, vanaf 3 mm (verlijmd met Parcol MS Elastic of MS Progress)

18 N/mm² na 7 dagen

25 N/mm² na 28 dagen

irriterend, aanwijzingen op de verpakking aanhouden

ja

Kleur

grijs

Verpakking

25 kg zak

Artikelnummer

121430

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