

BotaGreen Primer is een snelle, multifunctionele primer voor de voorbehandeling van zuigende en niet-zuigende ondergronden voor het aanbrengen van tegellijmen, egalisaties, pleisters of verflagen binnen en buiten. BotaGreen primer is bijzonder milieuvriendelijk omdat de basis voor 30% bestaat uit gerecycled materiaal en een dispersie op biologische basis.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Gemaakt van ≥ 30 % gerecyclede en biogebaseerde grondstoffen
- Verpakking gemaakt van ≥ 70 % gerecycled plastic
- Zeer lage emissie
- Snelle droging
- Kan 1:2 worden verdund met water
- Voor zuigende en niet-zuigende ondergronden
- Vervangt het schuren van reactiehars primers
- Antislip oppervlaktestructuur
- Rol- en kwastbaar
- Kan binnen en buiten gebruikt worden
- Zeer economisch
- Oplosmiddelvrij volgens TRGS 610

TOEPASSINGSGEBIEDEN

Voorstrijken van niet-zuigende ondergronden (onverdund):

- Geglazuurde en ongeglazuurde tegelbekledingen
- Natuur- en kunststeenplaten
- Goed hechtende, niet in water oplosbare verflagen
- Dispersielijmen in dunne lagen
- Sterk verdicht beton
- Geïmpregneerde OSB-platen en houten vloerdelen
- Gietasfalt dekvloeren

Voorstrijken van zuigende ondergronden (1:1- 1:2 verdund met water):

- Beton, licht beton en gasbeton
- Metselwerk
- Cement- en calciumsulfaatdekvloeren
- Cement-, kalk- en gipspleister
- Vezelcementplaten
- Gipsplaten

De ondergrond moet in de volgende staat zijn:

- schoon en vorstvrij
- draagkrachtig
- vrij van vet, scheidingsmiddelen en losse deeltjes

Brokkelige, zachte of zwak hechtende delen van de ondergrond moeten worden verwijderd. Loszittende, verende of krakende houten planken vastschroeven.

Bij latere betegeling ervoor zorgen dat gipspleisters niet worden gladgestreken en afgeschuurd.

Ook in acht nemen:

- Oppervlakken van anhydrietdekvloeren moeten worden geschuurd, eventuele sinterlagen en onstabiele lagen moeten worden verwijderd
- Restvochtigheid van anhydrietdekvloeren :
 - ≤ 0,5 % (niet verwarmd)
 - ≤ 0,3 % (verwarmd)
- alleen toepassen op droge gipspleisters.

Type ondergrond	Toepassing van BotaGreen Primer
zuigende minerale ondergronden*	1 x 1:1- 1:2 verdund met water
Gipsondergronden/ Anhydrietdekvloeren	2 x 1:1 verdund met water
Gipsplaten	1 x 1:1 verdund met water (alleen op voegen die met gips zijn afgewerkt)

* zoals beton, cellenbeton, kalkzandsteen, kalk- en cementpleisters en cementdekvloeren

VERWERKINGSINSTRUCTIES

- Breng BotaGreen Primer aan met een borstel, kwast of korte veloursroller.
- Het oppervlak moet na droging krasvast zijn
- Breng slechts zoveel materiaal aan dat er geen plassen ontstaan.

Voor het aanbrengen moet BotaGreen Primer geschud of geroerd worden, omdat de hechtkorrel in de primer kan neerslaan in het onderste deel van de verpakking.

Bij het verdunnen met water moet de primer van tevoren worden geroerd en tijdens het aanbrengen in beweging worden gehouden om bezinking van de vulstoffen te voorkomen.

Tijdsinterval tot betegeling op zuigende ondergronden (1:1 verdund met water)	~ 15- 30 minuten
Tijdsinterval tot het aanbrengen van egalisatiemiddelen	~ 45- 60 Minuten
Tijdsinterval tot betegelen op niet-zuigende ondergronden (onverdund)	~ 30- 45 Minuten

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Door de variërende zuiging van bouwmaterialen en de veranderende lokale omgevingsomstandigheden kan de droogtijd van de primer variëren. Vóór verdere verwerking van de primer moet deze daarom worden gecontroleerd op voldoende doordroging.

Gebruik voor het verlijmen van keramische bekledingen en natuursteentegels op houten ondergronden onze snel uithardende tegellijmen M21 HP Speed of MULTISTONE.

BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Vochtgevoelige houten ondergronden zoals parket moeten worden voorgestreeken met G140 of E120.

Het veiligheidsinformatieblad is beschikbaar op www.botament.nl.

Voor een optimaal resultaat raden we aan om een proefvlak aan te brengen dat is afgestemd op de bouwplaats.

TECHNISCHE WAARDE & PRODUCTKARAKTERISTIEK

Kenmerk	Eenheid	Waarde	Opmerkingen
Dichtheid	kg/dm ³	1,36	
Verbruik	g/m ²	~ 50 - 100	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	> 5 < 30	

Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en bepaald bij 21°C ± 2°C en 50% relatieve vochtigheid.

Basis	Hoogwaardige kunststofdispersie met geselecteerde vulstoffen		
Kleur	groen		
Leveringsvorm	1 kg 5 kg 10 kg		
Opslag	Vorstvrij bewaren. In ongeopende, originele verpakking op een droge en koele plaats. 12 maanden houdbaar.		
reinigingsmiddel	in verse toestand: water		

GISCODE: D1

Opmerking: De informatie in dit gegevensblad is gebaseerd op onze ervaring en beste kennis, maar is niet bindend. Zij moeten worden afgestemd op de desbetreffende bouwobjecten, het beoogde gebruik en de bijzondere plaatselijke eisen. De van de standaardtoepassing afwijkende objectvoorwaarden worden vooraf gecontroleerd door de planner en vereisen individuele goedkeuring. Het deskundige en technische advies van Botament vervangt niet de planning van de bouwgeschiedenis. Voor zover dit het geval is, zijn wij in het kader van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden aansprakelijk voor de juistheid van deze gegevens. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de technische merkbladen zijn voor ons slechts bindend indien zij schriftelijk zijn bevestigd. In ieder geval moeten de algemeen aanvaarde regels van de technologie in acht worden genomen. De informatie in dit technische gegevensblad geldt voor het product dat wordt geleverd door het in de voetnoot vermelde land. Er dient te worden opgemerkt dat specificaties in andere landen hiervan kunnen afwijken. Neem de in het buitenland geldige productinformatiebladen in acht. Het laatste technische gegevensblad is van toepassing; de datum van uitgave in de voetregel moet in acht worden genomen. Alle eerdere edities zijn ongeldig en mogen niet meer worden gebruikt. De laatste versie kan bij ons worden aangevraagd of van het internet worden gedownload. [2400021086]