

WATERGEDRAGEN EPOXY PRIMER · 2 COMPONENTEN

Comforpox 815 Korrelprimer

Gevulde, gekleurde, watergedragen epoxy primer met fijne korrel. De vaste primer onder ons Lavasteen gietvloersysteem.

Voor poreuze én gesloten ondergronden

Verbruik 150 tot 200 gr/m²

Overlaagbaar na 1 tot 6 uur

Sneldrogend

Waarvoor gebruik je deze primer?

Comforpox 815 is een gevulde, gekleurde, twee componenten, watergedragen epoxy primer. Geschikt voor zowel poreuze als gesloten ondergronden en toepasbaar als primer onder ons Lavasteen gietvloersysteem.

De lichte structuur (fijne korrel) zorgt voor voldoende mechanische weerstand en voorkomt het “rollen” van de lavasteen gietvloer. De lichtgrijze kleur maakt goed zichtbaar waar is geprimerd.

Eigenschappen

- Watergedragen
- Oplosmiddelvrij
- Goede hechteigenschappen
- Sneldrogend
- Lichtgrijze kleur: je ziet waar je geprimerd hebt

Uiterlijk

Component A: vloeistof, grijs · Component B: vloeistof, helder transparant.

Houdbaarheid & opslag

Tot 6 maanden na productiedatum in de originele, verzegelde, ongeopende en onbeschadigde verpakking. Droog opslaan tussen +5 °C en +30 °C.

Technische eigenschappen

Dichtheid (g/cm ³) ¹	ca. 1,95
---	----------

Viscositeit (mPa·s) ²	ca. 2.500
----------------------------------	-----------

Hechtsterkte (N/mm ²) ³	> 1,5 (betonbreuk)
--	--------------------

¹ EN 12190, 14 dagen, 23 °C/50% R.V. · ² Brookfield, LV4, 30 RPM, 23 °C · ³ EN 4624, 14 dagen

Uithardingstijd (bij 20 °C)

Verwerkingstijd	30 minuten
-----------------	------------

Overlaagbaar	1 tot 6 uur
--------------	-------------

Volledig uitgehard	24 uur
--------------------	--------

Verpakking

Component A	6,7 kg emmer
-------------	--------------

Component B	0,8 kg fles
-------------	-------------

Complete set (A+B)	7,5 kg
--------------------	--------

Verbruik

150 tot 200 gram per m²

Zo meng en verwerk je Comforpox 815 • stap voor stap

- 1 Voeg component B volledig toe aan component A.**
De mengverhouding is 100 : 12 gewichtsdelen (A : B). Gebruik altijd een complete set.
- 2 Meng 2 minuten tot een egaal mengsel.**
Meng op 300 tot 400 toeren per minuut met een mengkorf.
- 3 Giet over in een schone emmer en meng nog minimaal 1 minuut.**
Zo voorkom je ongemengde delen aan de wand en bodem van de eerste emmer.
- 4 Breng de primer aan met een nylon vachtroller.**
Zorg ervoor dat de ondergrond goed verzadigd is. Om de verwerkbaarheid te verbeteren kan tot 3% water worden toegevoegd.

Verwerkingscondities

Ondergrondtemperatuur	+5 tot +30 °C
Omgevingstemperatuur	+5 tot +30 °C
Relatieve luchtvochtigheid	< 75%

Pas op voor condens: houd rekening met het dauwpunt tijdens de verwerking.

Houd verstorende invloeden weg: zorg dat er tijdens de verwerking en uitharding geen invloeden zijn die het product kunnen aantasten, zoals siliconen. Siliconenbesmetting (bijvoorbeeld uit sprays, kitten of poetsmiddelen) kan de vloerafwerking verstoren.

Ondergrond voorbereiden

Egaliseer de ondergrond met een geschikte egalisatiemortel, zoals onze Egaline Cementitious SL.

Belangrijke aandachtspunten

- Bij lage temperaturen en/of hoge luchtvochtigheid zijn de uithardingstijden langer.
- Verwerk gemengd materiaal direct: aan het einde van de verwerkingstijd verwerkt het materiaal lastiger.
- Stel de primer tijdens het verwerken niet bloot aan wind of direct zonlicht.
- Zorg na de applicatie voor voldoende ventilatie.
- Belast de vloer na het aanbrengen van de laatste laag van het systeem 72 uur niet met vocht of water: anders ontstaan er witte vlekken, de zogenaamde amine blush.
- Gebruik als verwarming vereist is uitsluitend elektrisch aangedreven warmeluchtventilatoren.

Gezondheid & veiligheid

Raadpleeg voor informatie en advies over veilige hantering, opslag en afvoer van chemische producten altijd het meest recente veiligheidsinformatieblad (MSDS) van dit product, met de fysieke, ecologische, toxicologische en andere veiligheidsgerelateerde gegevens. Het veiligheidsinformatieblad vind je bij dit product op onze website of wordt op verzoek verstrekt.

Waardebasis

Alle technische gegevens in dit informatieblad zijn gebaseerd op laboratoriumtesten. Gegevens kunnen wijzigen, afhankelijk van de omstandigheden.

Wettelijke kennisgeving

De informatie, en vooral de aanbevelingen met betrekking tot de toepassing en het eindgebruik van onze producten, wordt in goed vertrouwen verstrekt op basis van de huidige kennis en ervaring met producten die op de juiste wijze zijn opgeslagen, behandeld en toegepast onder normale omstandigheden. In de praktijk kunnen de verschillen in materialen, onderlagen en werkelijke omstandigheden ter plaatse zodanig zijn dat aan deze informatie en adviezen geen garantie kan worden ontleend met betrekking tot verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel, noch enige aansprakelijkheid voortvloeiend uit enige juridische relatie, op basis van deze informatie, of uit enige schriftelijke aanbevelingen of enig ander advies dat wordt gegeven. GietvloerKoning behoudt zich het recht voor om eigenschappen van producten te veranderen. De eigendomsrechten van derden dienen te worden gerespecteerd. Alle bestellingen worden aanvaard onder de huidige verkoop- en leveringsvoorwaarden. Gebruikers dienen altijd de meest recente uitgave van het veiligheidsinformatieblad te raadplegen voor het betreffende product; exemplaren hiervan worden op verzoek verstrekt. De informatie in dit document wordt aangeboden voor gebruik naar eigen inzicht en risico.

Vragen tijdens het klussen?

Raadpleeg altijd eerst onze digitale AI kennisbank. Die kent de volledige database van onze producten en vloersystemen. Je kunt er al je vragen stellen over je vloer, de producten, mengverhoudingen, rekensommen en meer, en je krijgt direct een helder antwoord.

Kom je er niet uit? Neem dan contact met ons op via WhatsApp. We denken graag met je mee.

[Stel je vraag via WhatsApp](#)



Scan om direct te appen