

Colorfresh Intensief

Waterverdunbare impregnering voor beton.

Geen afbeelding
beschikbaar

Producteigenschappen

- Impregnering voor nieuwe en bestaande minerale ondergronden
- Het product is water-, olie- en vuilafstotend
- Geschikt voor binnen- en buitentoepassing
- Oplosmiddelvrij
- Acrylbasis
- Werkt kleurverdiepend en is licht zijdeglanzend
- Ademend
- Alkalibestendig
- Duurzaam
- Niet plakkerig, snel drogend
- gunstig qua verbruik
- UV-bestendig
- CO₂ verminderend
- Toepasbaar op zuigende minerale ondergronden met diverse oppervlakte structuren
- Niet geschikt voor pas gestort beton (1 dag oud)

Toepassingen

Colorfresh Intensief wordt gebruikt om minerale ondergronden, zoals bijvoorbeeld betonwaren, gevels, klinkers te beschermen tegen vervuiling, uitbloeiingen, carbonatatie, verwerking en vorstschade. Geschikt voor binnen en buitentoepassing. Toepasbaar op zuigende minerale ondergronden met diverse oppervlakte structuren.

Het materiaal laat zich makkelijk verwerken. Het is sterk water-, olie- en vuilafwijzend en geeft bescherming tegen uitbloeiingen (primair en secundair). Ook beschermt het de kleur van de ondergrond.

Het is toepasbaar op verouderde ondergronden en op verse beton en kan direct na het ontkisten of oppervlaktebewerking (uitwassen, afzuren, stralen, slijpen) worden aangebracht.

Colorfresh Intensief geeft een bescherming tegen carbonatatie en corrosie.

Technische gegevens

Soort	acrylaat basis
Kleur, leveringsvorm	wit, vloeibaar
Dichtheid bij 20 °C	1 g/cm ³
Verwerkingstemperatuur	> + 5°C
Geur	karakteristiek
pH bij 20%	8

Verwerkingsvoorschrift

Het te behandelen oppervlak kan vochtig (geen plassen op het oppervlak) of droog zijn, maar moet schoon, stof- en vorstvrij zijn. Oude c.q. verweerde ondergronden dienen vooraf zorgvuldig te worden gereinigd. Colorfresh intensief wordt in één arbeidsgang met een sproeiapparaat of kwast of roller spaarzaam aangebracht op zowel horizontale als verticale oppervlakken. Bij het aanbrengen op verticale oppervlakken dient zo veel

materiaal aangebracht te worden dat er geen zakkers ontstaan. Indien er toch zakkers of strepen van het rollen ontstaan dienen die direct te worden weggehaald. De laag wordt laag voor laag aangebracht van boven naar beneden aangebracht.

Bij horizontale oppervlakken mag geen plasvorming ontstaan. Plaatsen waar geen materiaal mag komen (ramen etc.) afdekken. Tijdens de verwerking hoge temperaturen en directe blootstelling aan zonnestrallen vermijden. Het behandelde oppervlak moet minimaal 24 uur tegen regen en vorst beschermd worden.

Verontreinigingen die ontstaan direct na het aanbrengen moeten direct worden verwijderd.

Colorfresh Intensief is niet geschikt voor toepassing op gepolijste of niet-zuigende ondergronden of natuursteen met een zeer lage wateropname. Speciaal bij geslepen oppervlakken geldt in het algemeen een moeilijker verwerking omdat met name hierbij verontreinigingen moeilijker verwijderbaar zijn. Afhankelijk van de hardnekkigheid van de verontreiniging en de aard en concentratie van de reiniger kan een zichtbare opruiving van het geslepen oppervlak optreden. Om dit te voorkomen dient men bij de aankoop van de tegels of stenen rekening te houden met de mogelijkheid tot impregneren en reiniging.

De levensduur van Colorfresh Intensief hangt onder meer af van de belastingsgraad reinigingsfrequentie van het oppervlak en ligt normaal tussen de 5 en 10 jaar. Wordt geconstateerd dat de werking minder wordt, dan kan het oppervlak worden gereinigd en kan een nieuwe laag worden aangebracht. Niet gebruiken bij temperaturen lager dan 5°C. Weekmakers beschadigen de Colorfresh Intensief laag.

Let op:

- Geslepen ondergronden kunnen door Colorfresh Intensief een verhoogde ruwheid vertonen.
- Niet geschikt voor gepolijste, glazen of andere oppervlakken die niet zuigkrachtig zijn.
- Te behandelen betonondergronden mogen geen hydrofoberende stoffen bevatten.
- Praktijktesten gedurende langere tijd zijn noodzakelijk voor een goede beoordeling.

Opslag en houdbaarheid

Vorstvrij, koel en droog opslaan. In origineel gesloten verpakking minstens, 12 maanden houdbaar.

Gezondheids- en milieuaspecten

Bij gebruik van dit product dienen algemene voorzorgsmaatregelen voor de omgang met chemische stoffen in acht te worden genomen. Voorafgaand aan het gebruiken en voor verdere inlichtingen wordt dringend aangeraden het veiligheidsinformatieblad (MSDS) te raadplegen.

Tijdens het werken met dit product niet eten, drinken of roken.

Verbruik

Afhankelijk van de zuiging en ouderdom van de ondergrond ca. 120 - 400 gram per m².

Opmerkingen

Etiketten en veiligheidsinformatiebladen in acht nemen. Voor vragen staan wij u gaarne ter beschikking. Proefnemingen zijn noodzakelijk. Door de grote verscheidenheid aan werkomstandigheden kunnen wij helaas op het eindresultaat geen garantie geven.

Wijzigingen van dit merkblad worden niet automatisch verstrekt. Wij wijzen

Colorfresh Intensief

Waterverdunbare impregnering voor beton.

U er uitdrukkelijk op dat door dit merkblad alle voorgaande gegevens over dit product vervallen. Het recht om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor. Adviezen van onze medewerkers, die buiten het kader van dit merkblad vallen, moeten schriftelijk worden bevestigd.

Op al onze transacties zijn van toepassing onze algemene verkoop-, levering- en betalingsvoorwaarden. Een exemplaar wordt u op aanvraag verstrekt.

De juiste en derhalve doeltreffende toepassingen van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop-, en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Overige informatie

Op al onze transacties verklaren wij van toepassing onze algemene verkoop-, levering- en betalingsvoorwaarden. Een exemplaar wordt u op aanvraag verstrekt.

De juiste en derhalve doeltreffende toepassingen van onze producten valt buiten onze controle. Hierdoor kunnen wij slechts instaan voor de kwaliteit van onze producten in het kader van onze verkoop-, en leveringsvoorwaarden, echter niet voor de succesvolle verwerking ervan.

Verpakking	Artikelnummer
1000 ltr container ()	ITEM.0001704
200 ltr vat ()	ITEM.0000669
120 ltr vat ()	ITEM.0001185
30 ltr can ()	ITEM.0000668
10 ltr can ()	ITEM.0000670
5 ltr can ()	ITEM.0001187
1 ltr flacon ()	ITEM.0001164



MAAK HET WAAR. MET KIWITZ.

Afdichtingsproducten
Tegelzetersproducten
Beton- en morteltechnologie
Vloer- en wandsystemen

Postadres Postbus 120
NL - 7070 AC Ulft
Bezoekadres De Hogenkamp 22
NL - 7071 EC Ulft

Telefoon +31 (0)315 270 620
Fax +31 (0)315 270 621
E-mail info@kiwitz.nl
Internet www.kiwitz.nl