



Beschrijving van het product

Type	Speciale grondering op acrylaatbasis voor binnen en buiten.
Toepassingsgebied	Concentraat als grondlaag voor sterk zuigende, onregelmatig zuigende, zanderige en krijtende minerale ondergronden in binnen- en buitenruimten.
Eigenschappen	- Voor het verstevigen van zuigkrachtige ondergronden. - VOC - en conserveringsmiddelvrij - Zeer goede hechting op minerale ondergronden - Goed indringvermogen - Zeer waterdampdoorlatend - Mogelijkheid tot aankleuren met tot 10% LUCITE® 800 HousePaint - Mogelijkheid tot aankleuren met tot 10% LUCITE® 404 All-In 15
Verpakkingsgrootte	5 L / 10 L
Kleuren	Kleurloos
Toepassingsgebied	Binnen en buiten
Aanvullende producten	LUCITE® 800 HousePaint Dunlagige zijdematte gevelverf voor universeel gebruik. LUCITE® 402 All-In 10 Zijdematte en robuuste speciale éénlagige lak op zuivere acrylaatbasis. Optimaal voor de airless spuitapplicatie op diverse ondergronden.

Informatie over de certificering van gebouwen volgens DGNB

volgens de richtlijn "Bouwproducten in DGNB-certificering" Versie V1.2.1 - maart 2015

Productgroepen	5.1 Stofbindende coatings/primer (volgens Decopaint-RL Cat. G + H)
VOS-gehalte volgens RL2004/42/EG	< 5 g/L
DGNB-kwaliteitsniveaus	Erfüllt die DGNB-Qualitätsstufen 1 – 4

Technische gegevens

bindmiddel	Acryl copolymeer
Viscositeit	Het materiaal is verwerkingklaar.

LUCITE® 010 Sealer Pro

Drogen bij 20°C / 60% relatieve vochtig- heid	Stofdroog na	Overschilderbaar na
	30 - 60 Minuten	2 - 4 Uren
Opmerking: Het droogproces hangt af van het absorptievermogen van de ondergrond en van de omgevingsparameters. Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.		
Verbruik	Kwast / rol	
	50 - 70 ml/m²	
	Het verbruik is sterk afhankelijk van het soort toepassing en het absorptievermogen van de ondergrond.	
Dichtheid	1,07 g/cm³	
Opslag	Bewaar de container op een koele, droge en vorstvrije plaats in de gesloten originele verpakking. Na opening snel opgebruiken.	

Verwerking

Toepassing	Kwasten, Rollen
Verdunning	max. 30 %
Verdunning met water	Ja
Verwerkingsinstructies	Op zeer onregelmatig zuigende en zandende pleisters moet het materiaal LUCITE® Sealer Pro verzadigd en nat-in-nat met een kwast worden ingewerkt in de ondergrond. LUCITE® Sealer Pro kan worden aangekleurd met maximaal 10 % LUCITE® House-Paint. Opgelet, door de toevoeging van LUCITE® House-Paint zijn er kleine hoeveelheden oplosmiddel in het gemengde verf materiaal aanwezig.
Reinigen van het gereedschap	Onmiddellijk na gebruik met water en afwasmiddel reinigen. Spuitmateriaal zeer zorgvuldig reinigen. De korte droogtijd vereist een tussentijdse reiniging van de gereedschappen, vooral tijdens de werkpauses.

laag opbouw

Ondergrond	Grondlaag	Eindlaag
Bestaande verflaag – zuigend en/of krijtend	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Beton – zuigend	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Vezelcementplaten, asbestvrij – zuigend	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Gipsplaten - binnen, draagkrachtig	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Kalkzandsteen en baksteen metselwerk	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Natuursteen, zandsteen	LUCITE® 010 Sealer Pro	-

laag opbouw

Ondergrond	Grondlaag	Eindlaag
Cellenbeton	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Gipsmortelgroep volgens DIN V18550 P IC, PII en PIII	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Gipsmortelgroep volgens DIN V18550 Gipspleister (mortelgroep PIV-PV)	LUCITE® 010 Sealer Pro	-
Gipsmortelgroep volgens DIN V18550 P IC, PII en PIII	LUCITE® 010 Sealer Pro	-

Algemene informatie

Producten van hetzelfde type kunnen in beperkte mate met elkaar worden gemengd. In het algemeen geldt dat vermenging van verschillende materialen moet worden vermeden.

Bescherm de verpakking en het materiaal tegen vocht, vorst, direct zonlicht en hoge temperaturen. Geopende verpakkingen moeten altijd goed gesloten worden.

Tijdens en na de toepassing moet voor voldoende ventilatie worden gezorgd.

Zorg bij het schilderen van optisch coherente oppervlakken voor het gebruik van dezelfde charges.

Op horizontale oppervlakken en oppervlakken die voortdurend worden blootgesteld aan water, moet ervoor worden gezorgd dat de verflaag niet voortdurend wordt belast, bijvoorbeeld door stilstaand water.

Bij gebruik in ruimten voor opslag van voedsel en dranken raden wij aan de goederen tijdens de renovatie en het droogproces op te ruimen.

Bij het gebruik van het product moeten de geldende normen en richtlijnen van de branche in acht worden genomen. (zie VOB DIN18363 deel C, folders van de Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., inhoud van de opleidingshulpmiddelen, enz.)

Niet alle mogelijke toepassingsscenario's kunnen in dit technische informatieblad worden opgesomd. Bij vragen over niet vermelde omstandigheden en voorwaarden, hun technische verwerking en behandeling kunt u altijd terecht bij onze technische buitendienst of de afdeling toepassingstechniek.

In geval van onduidelijkheden over het gebruik en de geschiktheid van een product kunt u contact opnemen met de technische buitendienst of met het kantoor.

mailadres: benelux@doerken.com

Tel:
België +32 11 822 823
Nederland +31 40 26 24 569

Antigifcentrum BE : 070 245 245
Antigifcentrum NL : 088 755 8000

Bij foutief gebruik van een product kan geen klacht worden ingediend.

De vermelde informatie is het resultaat van onderzoeks- en ontwikkelingswerk en werd samen met de ervaring uit de toepassingstechniek samengesteld. Noch de schriftelijke informatie, noch telefonisch gemaakte afspraken scheppen een contractuele rechtsverhouding of bijkomende verplichtingen die voortvloeien uit het koopcontract. Deze informatie ontslaat de gebruiker niet van de verantwoordelijkheid om onze producten op hun geschiktheid voor het beoogde doel te testen.

Wanneer een bijgewerkte versie van de technische fiche wordt gepubliceerd, verliezen eerdere edities hun geldigheid.

Meer informatie is beschikbaar op onze website www.doerkencoatings.com. Daar zijn ook alle momenteel geldende productgerelateerde technische fiches en veiligheidsfiches beschikbaar.

Onze algemene voorwaarden zijn van toepassing.