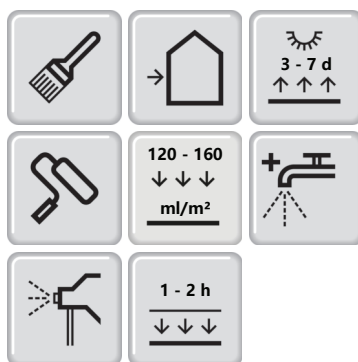




Beschrijving van het product

Type	Hydrofobe lazuur voor minerale ondergronden.
Toepassingsgebied	Matte lazuur met oppervlakte bescherming voor sterk of onregelmatig absorberende minerale ondergronden, zoals zicht - en wasbeton, natuursteen, zandsteen, enz. Lucite® 808 Imlar beschermt ook tegen verwerking, agressieve omgevingsgassen en vervuiling.
Eigenschappen	• Kleurloos • Hydrofoob • Microporeus • Vuilafwijzend • UV-bestendig en niet vergelend
Verpakkingsgrootte	1,0 L / 5 L / 10 L
Kleuren	Kleurloos
Toepassingsgebied	Buiten

Technische gegevens

bindmiddel	Zuiver acrylaat		
Glansgraad	Mat		
Viscositeit	Afhankelijk van het absorptievermogen en het type ondergrond, het materiaal verdunnen met schoon, koud water.		
Drogen bij 20°C / 60% relatieve vochtigheid	Stofdroog na	Overschilderbaar na	Uitgehard na
	30 - 60 Minuten	1 - 2 Uren	3 - 7 Dagen
Opmerking: Het droogproces hangt af van het absorptievermogen van het substraat en van de omgevingsparameters. Tussen de coatinglagen moet voldoende droogtijd gelaten worden. Op verse, kalkhoudende ondergronden of kalkpleisters kan de verharding (carbonatatie) van de minerale ondergrond worden geremd of volledig voorkomen door de CO ² -barrièrewerking. Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.			

Verbruik	Kwast / rol	Spuiten
	120 - 160 ml/m²	130 - 170 ml/m²
	Het verbruik is sterk afhankelijk van het soort toepassing en het absorptievermogen van de ondergrond.	
Waterdampdoorlaatbaarheid volgens DIN EN 1062-1:2004	V1 (hoog), (sd-Waarde): < 0,14 m	
Waterdoorlaatbaarheid ratio volgens DIN EN 1062-1:2004	W3 (laag), (w-Waarde): < 0,1 [kg/(m²· h0,5)]	
Dichtheid	1,05 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, Spuiten	
Verdunning	min. 0 % - max. 50 % Water (koud en zuiver)	
Verwerkingstemperatuur	ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)	

Verwerkingsinstructies

Om uitloging en opeenhoping van zouten op het oppervlak te voorkomen, mag de te schilderen ondergrond niet extra bevochtigd worden.

Houd er bij het aanbrengen op minerale ondergronden rekening mee dat deze minstens 28 dagen moeten uitharden voor het aanbrengen van de verflaag.

De eerste toepassing op zeer poreuze ondergronden moet worden uitgevoerd met een verdunningsverhouding van 1 : 1 (met toevoeging van 50% water).

Na opeenvolgende verzadiging van de ondergrond, overtollig materiaal direct van de ondergrond verwijderen om lopervorming en witte verkleuring te voorkomen.

Aanbevelingen voor verdunner:

Korrelbeton: 20% schoon, koud water

Wasbeton : 20% schoon, koud water

Natuursteen, poreus: 20% schoon, koud water

Natuursteen, niet poreus: 20% schoon, koud water

Natuursteen, zeer poreus: 20% schoon, koud water (1e laag 50%)

Baksteen: 20% schoon, koud water

Baksteen, poreus: 20% schoon, koud water (1e laag 50%)

Voor gebruik als betonlazuur kan LUCITE® 808 Imlar worden gekleurd en aangebracht met maximaal 10% LUCITE® House-Paint. Houd er in dit geval rekening mee dat er kleine hoeveelheden oplosmiddel aanwezig zijn in het gemengde verf materiaal als gevolg van de toevoeging van LUCITE® House-Paint.

Toepassingsbeperkingen:

Gekleurde bakstenen ondergronden die witte verkleuring vertonen zijn niet geschikt voor coating
(zie BFS informatieblad nr. 13, Coatings op metselwerk).

Parameters Airless applicatie

Viscositeit instelling: Viscositeit bij levering

Spuitopening: 0,013 - 0,017 inch

Spuitdruk: 120 - 140 bar

Spuithoek: Afhankelijk van het bouwdeel

filter pistool: Filter 60 mesh medium

Aanbevolen gereedschap:

Airless spuitapparaat voor emulsieverven (bijv. ^{Wagner®} Super Finish 33 Plus)

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.

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.

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

Gekleurde intensieve tinten hebben vaak een lagere dekkraft door hun pigment. In die gevallen adviseren wij een dekkende grondlaag aan te brengen met onze hierop afgestemde basiskleur Cover up.

Gebruik op ondergronden met in water oplosbare stoffen (watervlekken, nicotine, houtinhoudsstoffen, enz.) een geschikte primer om de inhoudsstoffen te blokkeren.

Bij verflagen in krachtige en/of donkere tinten kan een mechanische belasting zorgen voor krassen, lichte markeringen.
Deze slijtage van het verfoppervlak komt overeen met de laatste stand in de verftechniek en vormt geen grond voor een klacht.

In geval van contact met producten die weekmakers bevatten (deur- en raamdichtingen, enz.) moeten de instructies van de fabrikant van het afdichtingsprofiel worden geraadpleegd of moet een testlaag worden aangebracht.

Afhankelijk van de constructie van het object of bouwdeel en het type verf, kan aanzet zichtbaar worden op grote, aaneengesloten oppervlakken onder strijklicht.

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.

Dispersieverven die uitsluitend zijn goedgekeurd voor gebruik buitenshuis kunnen biociden bevatten om het oppervlak te beschermen. Lees voor gebruik altijd de etiketten en productinformatie. Biocidehoudende verven mogen niet worden gebruikt op plaatsen die bestemd zijn om rechtstreeks in contact te komen met levens- of voedingsmiddelen. Verkeerd gebruik kan schade toebrengen aan de gezondheid en het milieu.

Water dat van dak- of geveloppervlakken wordt opgevangen, mag pas worden gebruikt voor het besproeien van sier- en gebruiksplanten ten minste 12 maanden nadat de nieuwe verflaag / renovatielaag werd aangebracht.

De vermelde spuitgegevens dienen ter oriëntatie en kunnen afwijken en variëren door verschillende machinetypes, omgevingsparameters en toepassingen in de praktijk.

Voor het spuiten moeten de werkelijke spuitparameters en het materiaalverbruik altijd ter plaatse en op het object worden bepaald.

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.