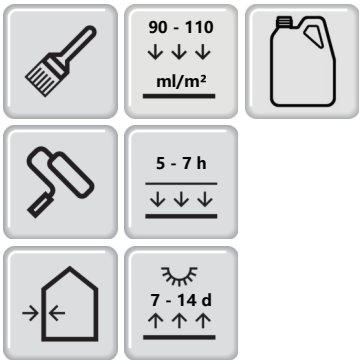
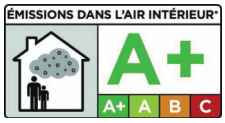
Technische fiche

LUCITE® 127 XtraFixx





Beschrijving van het product

Type	Sneldrogende, zijdeglanzende, aromaatvrije PU-acrylharslak.
Toepassingsgebied	Voor zijdeglanzende grond- en eindlagen binnen en buiten. Tot 2 lagen kunnen op één dag worden aangebracht. Uitstekende hechting op ondergronden zoals aluminium, hout, materialen op houtbasis, oude laklagen en hard PVC. Bij gebruik op metaal en andere non-ferrometalen is een passende voorbehandeling, grondlaag of voorlak noodzakelijk.
Eigenschappen	• Sneldrogend, stofdroog na ca. 3,5 uur • Overschilderbaar na ca. 5 uur • 2 lagen op één dag mogelijk • 2 lagenlak met directe hechting op draagkrachtige ondergronden • Goede vloei en lang smeerbaar • Hoog dekkend vermogen met goede kantendekking • Mild ruikend • Blokvast • Hoge witheid
Verpakkingsgrootte	1,0 L / 2,5 L
Kleuren	Wit
Toepassingsgebied	Binnen en buiten
Aanvullende producten	**LUCITE® 111 Allprimer** Matte universele grondlaag op basis van een speciale bindmiddelcombinatie.

Informatie over de certificering van gebouwen volgens DGNB

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

Productgroepen	Lakken en lazuren
VOS-gehalte volgens RL2004/42/EG	300
DGNB-kwaliteitsniveaus	Voldoet aan DGNB kwaliteitsniveau 1

Doerken Coatings Belgium NV / Doerken Coatings Nederland BV
Industrieterrein Centrum-Zuid 2067 F , 3530 Houthalen-Helchteren • Tel.: +32 11 822 823 / +31 40 26 24 569

Technische fiche

LUCITE® 127 XtraFixx

Technische gegevens

bindmiddel	Alkydhars
Glansgraad	Zijdeglanzend
Viscositeit	Het materiaal is gebruiksklaar.

Drogen
bij 20°C / 60% relatieve vochtigheid

Stofdroog na	Overschilderbaar na	Uitgehard na
3 - 4 Uren	**5 - 7 Uren**	**7 - 14 Dagen**

Opmerking:
Afplakbaar na ca. 5 uur / alleen kleefbanden met geringe kleefkracht van < 1,5 N / 10 mm, volgens de folder "Afplak- en afdekwerkzaamheden voor schilders en stukadoors". Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.

Verbruik

Kwast / rol
90 - 110 ml/m²

Het verbruik is sterk afhankelijk van het soort toepassing en het absorptievermogen van de ondergrond.

Kleurvastheid volgens BFS blad nr. 26	Klasse: B
Dichtheid	0,98 - 1,23 g/cm³
Opslag	Bewaar de verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats in de gesloten originele verpakking. Na opening snel opgebruiken.

Verwerking

Toepassing	Kwasten, Rollen
Verwerkingstemperatuur	ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)
Verdunning met water	Nee
Verwerkingsinstructies	Overschrijd tijdens het spuiten de aangegeven temperatuurinstellingen niet en neem het veiligheidsinformatieblad in acht.
Reinigen van het gereedschap	Verdunning of wasbenzine
Opmerkingen ondergrondsvoorbehandeling	Om oneffenheden met betrekking tot de verflaag en de hechting te voorkomen, raden wij aan om vóór het aanbrengen van de coating de ondergrond of het te schilderen oppervlak tussentijds te schuren.

laag opbouw

Ondergrond	Impregnering (alleen buiten)	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
Draagkrachtige oude laklagen	-	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
Aluminium	-	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
IJzer en staal - buiten	-	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 127 XtraFixx

Doerken Coatings Belgium NV / Doerken Coatings Nederland BV
Industrieterrein Centrum-Zuid 2067 F , 3530 Houthalen-Helchteren • Tel.: +32 11 822 823 / +31 40 26 24 569

laag opbouw

Ondergrond	Impregnering (alleen buiten)	Grondlaag	Tussenlaag	Eindlaag
IJzer en staal - binnen	-	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 127 XtraFixx	LUCITE® 127 XtraFixx
Hout - buiten, maathoudend	LUCITE® 503 Impregnati-on	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
Hout - binnen, begrensd maathoudend	-	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
Hout binnen maathoudend	-	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
Harde kunststof PVC (polyvinylchloride)	-	LUCITE® 127 XtraFixx	-	LUCITE® 127 XtraFixx
Non-ferrometalen	-	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 111 Allprimer	LUCITE® 127 XtraFixx

Technische fiche

LUCITE® 127 XtraFixx

Algemene informatie

Voor gebruik op grote oppervlakken in woninterieurs moet als alternatief een laksysteem op waterbasis worden gebruikt vanwege typische materiaaleigenschappen als geurontwikkeling en oplosmiddelhoudende dampen.

Tijdens en na het aanbrengen van materialen die oplosmiddelen bevatten, moet voor voldoende ventilatie worden gezorgd.

Thermische en chemische invloeden, zoals dampen van schoonmaakmiddelen, onvoldoende UV-blootstelling (daglicht), alsmede contact met lijm en kit, kunnen leiden tot een voor het materiaal typische donkere vergeling, vooral in het witte en lichte kleurenspectrum.

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.

Bij toevoeging van verdunningsmiddelen kan de toegestane VOS-waarde worden overschreden.

De uiteindelijke glans van de verflaag wordt bereikt na 7-14 dagen, afhankelijk van de omgevingsomstandigheden.

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

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

Transparante laksystemen beschermen houten ondergronden niet tegen blootstelling aan UV-straling; daarom moeten voldoende gepigmenteerde kleuren buiten worden gebruikt.

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.

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.

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.

Vanwege de diversiteit van talloze ondergronden moet de compatibiliteit en verdraagzaamheid van het coatingmateriaal met de ondergrond worden getest voordat onbekende en moeilijk te schilderen ondergronden worden behandeld.

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.