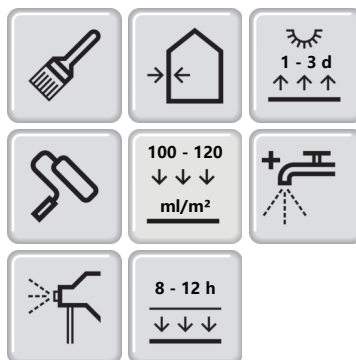




Beschrijving van het product

Type	Waterverdunbare, matte hechtgrondlaag op basis van een speciale bindmiddelcombinatie.
Toepassingsgebied	Hechttingsbevorderende grondlaag op hout en op hout gebaseerde materialen zonder scheidende substanties aan het oppervlak, oude dispersielagen, oud schilderwerk, zink, kunststof oppervlakken zoals hard PVC, aluminium, koper en vele andere kritische ondergronden vóór het daaropvolgend lakken met acryl- of alkydharsverven. Voor gebruik binnen en buiten.
Eigenschappen	• Milieuvriendelijk • Geurarm • Watergedragen • Mat • Lood - en chromaatvrij volgens DIN 55944 • Zeer goede hechting • Zeer goede hechting op kritische ondergronden • Gemakkelijk te verwerken • Goed schuurbaar • Waterdampdoorlaatbaar • Goede vloei • Snel drogend • Overschilderbaar met watergedragen en oplosmiddelhoudende aromatenvrije deklakken uit het Dörken Coatings programma.
Verpakkingsgrootte	Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 L
Kleuren	Wit
Basissen	Mix-Basis 0 Transparant Mix-Basis 3 Vol wit
Toepassingsgebied	Binnen en buiten

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	< 100 g/l

DGNB-kwaliteitsniveaus

Voldoet aan DGNB kwaliteitsniveau 1 - 4
Het product voldoet aan de gelijkwaardigheid met RAL-UZ 12a voor wat betreft het VOC-gehalte.

Technische gegevens

bindmiddel

Speciaal-acrylaat

Glansgraad

Mat

Viscositeit

Het materiaal is verwerkingsklaar.

Drogen
bij 20°C / 60% relatieve vochtig-
heid

Stofdroog na

Overschilderbaar na

Uitgehard na

1 - 2 Uren**8 - 12 Uren****1 - 3 Dagen****Opmerking:**

Overschilderbaar met alkydharsverf op basis van oplosmiddelen na 48 uur drogen.

Lage temperaturen en/of slechte ventilatie kunnen een negatief effect hebben op het drogen.

Verbruik

Kwast / rol

Sputen

100 - 120 ml/m²**110 - 130 ml/m²**

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

Dichtheid

1,28 - 1,33 g/cm³

Opslag

Bewaar de verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats in de gesloten originele verpakking. Na opening snel opgebruikt.

Verwerking

Toepassing

Kwasten, Rollen, Spuiten

Verdunning

min. 0 % - max. 10 % Water (koud en zuiver)

Verwerkingstemperatuur

ten minste + 8 °C (omgevingstemperatuur en objecttemperatuur)

Verdunning met water

Ja

Parameters Airless applicatie

Viscositeit instelling: Afgifteviscositeit - Tempspray bij 60°C

Sputopening: 0,008 - 0,012 inch

Sputdruk: 200 - 220 bar

Sputdruk - Tempspray: 180 - 200 bar

Spuithoek: Afhankelijk van het bouwdeel

filter pistool: Filter 100 mesh fijn

Aanbevolen gereedschap:

Airless spuitpistool voor verf (bijv. ^{Wagner®} SuperFinish 23 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.

CWS WERTLACK® Haftgrund AquaOpmerkingen ondergrondsvoor-
behandeling

Om irritatie van de coating en de hechting te voorkomen, raden we aan de ondergrond of het te coaten oppervlak tussentijds te schuren voordat de coating wordt aangebracht.

laag opbouw

Ondergrond	Impregnering (alleen buiten)	Grondlaag	Eindlaag
Draagkrachtige oude laklagen	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Aluminium	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Hout - buiten, maathoudend	LUCITE® 502 Xtra Protect 2in1 Aqua	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Hout - binnen, begrensd maathoudend	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Hout binnen maathoudend	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Materialen op houtbasis (b.v. OSB / MDF)	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Harde kunststof PVC (polyvinylchloride)	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Non-ferrometalen	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-
Zink en verzinkt staal	-	CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua	-

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.

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.

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.

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

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.