



CWS WERTLACK® AirlessFiller Aqua PU

Type

Universele Airless grond- en voorlak voor binnen, watergedragen, met hoge laagdikte, sterk vullend, speciaal gemodificeerd voor Airless-toepassing.

Toepassing

CWS WERTLACK® AirlessFiller Aqua PU is de ideale grondlaag voor watergedragen en aromatenvrije laksystemen op hout en houtwerkstoffen. Ook voor gebruik op metalen, non-ferrometalen, kunststoffen en oude verflagen na vakkundige ondergrondvoorbereiding. Bijzonder geschikt voor rationeel en probleemloos behandelen van grote hoeveelheden bouwdeelen (deuren, deurkozijnen, tussenwanden, enz.) met Airless-spuittechniek.

Producteigenschappen

Uitstekend dekkend vermogen, laagdikte tot 400 µm, goed vullend, Gemakkelijk te schuren en prima hechtend. Lood- en chromaatvrij volgens DIN 55944, milieuvriendelijk, nagenoeg geurvrij.

Verpakkingen 5 Liter / 12 Liter

Technische gegevens

Glansgraad: zijdemat

Verwerking: Airless-toepassing

Viscositeit: Klaar voor Airless-gebruik, max. 5 % water toevoegen.
(Toevoeging van water kan de viscositeit van de verf beïnvloeden.)

Verbruik: ca. 220 ml/m² bij 200 µm laagdikte
Aanbevolen : gelieve het juiste verbruik met een test op het object vast te stellen.

DÖRKEN
COATINGS

Verwerkingstemperatuur:	Min. + 10° Celsius (omgeving en object)
Dichtheid :	1,27 g/l
Kleur :	wit CWS WERTLACK® AirlessFiller Aqua PU kan met de MixPlus mengtechniek in lichte pasteltinten aangekleurd worden.
Droogtijd :	Stofdroog : ca. 45 minuten bij 200 µm Overschilderbaar : na ca. 4 uur Bij het overschilderen met aromatenvrije alkydharssystemen zeker 48 uur droogtijd in acht nemen.
Airless-instelling:	Onverdund. Viscositeit indien nodig met max. 5 % water. Spuitskopopening : 0,011-0,012 inch of 0,28-0,30 mm Spuithoek tot 40° Materiaaldruk : 180 bar.
Opslag :	Koel, maar vorstvrij.
Reiniging van spuitapparatuur:	onmiddellijk na gebruik met water, eventueel met een beetje spoelmiddel. Gereedschap tijdens pauzes onder water of in de verf bewaren.

Ondergrondvoorbehandeling / Laagopbouw

Hout:

CWS WERTLACK® Airless Filler Aqua PU als grondlaag direct op hout, houtwerkstoffen aanbrengen. Hout met wateroplosbare houtinhoudstoffen eerst met CWS WERTLACK® Isogrund Aqua voorgronden.

Staal / Ijzer:

Staal ontvetten en ontroesten. Walshuid en sinters grondig verwijderen en 1-2 maal met CWS WERTLACK® Allgrund gronden.

Non-Ferro-Metalen/Draagkrachtige kunststoffen :

Reinigen en ontvetten van het oppervlak en 1 maal met CWS WERTLACK® Allgrund gronderen.

Mogelijke afwerkingslagen / Aanvullende producten

CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua, CWS WERTLACK® Satiné Aqua PU / Mix, CWS WERTLACK® Specosal Aqua / Mix, CWS WERTLACK® Venti 3in1 Aqua, CWS WERTLACK® Venticolor Aqua/Mix, enz. Verder is het mogelijk af te werken met oplosmiddelhoudende, aromatenvrije laksystemen van CWS WERTLACK® of Delta op basis van alkydhars.

Veiligheidsgegevens

Voor de classificatie en etikettering verwijzen we graag naar de veiligheidsfiche die u kan raadplegen en downloaden op <https://www.cws-wertlack.be/csw-be/service/infomateriaal/sdb.php>

Produkt-Code / GISCODE volgens BG-BAU – GISBAU:

Zie productetiket en de huidige veiligheidsfiche (Hoofdstuk 7.3)

Richtlijnen voor uw bedrijf i.v.m. gevaarlijke stoffen § 14 kan u raadplegen op <http://www.wingis-online.de/>.

Let op de informatie van de veiligheidsfiche

Bijzondere richtlijnen:

Niet gebruiken bij directe inval van zonlicht, hoge luchtvochtigheid (mist) of sterke wind. In dat geval steigerzeilen aanbrengen. Voorzichtig bij dreiging van nachtvorst.

Ondergronden moeten droog, zuiver, draagkrachtig en vrij zijn van onthechtende substanties. Ze moeten vrij zijn van spannings- en vormveranderingen, barst- en zoutvrij zijn.

Gelieve bij het uitvoeren van de werkzaamheden de VOB, deel C, DIN 18363, alsook de huidige voorschriften van de Bundesausschluss Farbe und Sachwertschutz (BFS) Frankfurt toe te passen.

Bij het aanbrengen op optisch samenhangende vlakken op hetzelfde badnummer letten en/of de totale benodigde hoeveelheid samen in één grote kuip mengen.

Niet toe te passen op horizontale vlakken met waterbelasting.

Lage temperaturen en/of slechte verluchting kunnen een negatieve invloed hebben op het droogproces en aldus op het eindresultaat.

Algemene richtlijnen

Deze **Technische Informatie** werd samengesteld op basis van de laatste stand in de verftechniek en onze ervaring. De technische fiches beschrijven onze producten en informeren over applicatie en verwerking. Voor de houdbaarheid van de producten zijn tijdige onderhouds- en renovatiewerken nodig. Inzover wij niet specifieke eigenschappen en geschiktheid van de producten uitdrukkelijk schriftelijk voor een bepaald toepassing aangeduid hebben, is een technisch advies, ook als het naar best vermogen gebeurt, in ieder geval niet bindend. Juridisch bindend karakter kan uit voorstaande gegevens niet afgeleid worden.

Gezien de grote verscheidenheid aan ondergronden en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze Technische Informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper/gebruiker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Verder gelden onze algemene voorwaarden.

Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze technische fiche verliest deze uitgave haar geldigheid. Omdat wij niet alle in praktijk voorkomende ondergronden en hun verftechnische behandeling in deze tekst kunnen opnemen en omdat het gebruik en de verwerking niet binnen onze invloedssfeer liggen, verzoeken wij u om in geval van twijfel contact op te nemen met ons technisch adviesbureau (tel 0032 11 822823 voor België en 0031 40 26 24 569 voor Nederland)

Al onze technische nota's en veiligheidsfiches zijn te raadplegen op www.doerkencoatings.be voor België of www.doerkencoatings.nl voor Nederland. Hier vindt U alle technische fiches en veiligheidsfiche over de betreffende producten.

L-1011-1 Airless Filler Aqua PU 08/2020 FL

DÖRKEN COATINGS

Dörken Coatings Belgium NV
Industrieterrein
Centrum-Zuid 2067F
B-3530 Houthalen
Tel. 011/82 28 23
benelux@doerken.com

Dörken Coatings Nederland BV
Postbus 1214
NL-5202 BE Eindhoven
Tel. 040/26 24 569
benelux@doerken.com