



## CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua

### Type

Watergedragen, zijdeglanzende, kras- en slijtvaste deklaag voor binnen, speciaal gemodificeerd voor Airless-toepassing.

### Toepassing

Voor het snel en rationeel verwerken van hoogwaardige afwerkingslagen met het ECO SPRAY Systeem (in combinatie met de grondlaag CWS WERTLACK® Airless Filler). Bijzonder geschikt voor rationeel en probleemloos behandelen van grote hoeveelheden bouwdeelen (deuren, deurkozijnen, enz.) met Airless-spuittechniek. Dekkende laag met slechts één spuitgang door het hoge standvermogen (tot 300 µm).

### Eigenschappen

- Laagdikte tot 300 µm
- goede hechting aan de ondergrond
- uitstekend dekkend vermogen
- snel drogend
- tijdsbesparend (tot 60 %)
- uitstekende vloeï
- bestendig tegen gewone huishoudreinigers
- vergelingsvrij
- waterdampdoorlatend
- spanningsvrij
- blockvast
- lood- en chromaatvrij volgens DIN 55944
- milieuvriendelijk
- nagenoeg geurvrij

### Verpakkingen

5,00 L / 12,00 L

## Technische gegevens

<b>Glansgraad:</b>	zijdeglanzend
<b>Kleuren:</b>	wit Verdere RAL- en NCS-kleuren mengbaar met MixPlus mengtechnologie (universeel pastasysteem)..  2 basissen :    0 = transparant 3 = wit  Op aanvraag kan CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua Mix ook in de fabriek aangekleurd worden.
<b>Dichtheid:</b>	gemiddeld 1,17 g/l
<b>Viscositeit:</b>	Klaar voor Airless-gebruik
<b>Verbruik:</b>	ca. 220 ml/m <sup>2</sup> bij 200 µm laagdikte Aanbevolen : gelieve het juiste verbruik met een test op het object vast te stellen.

## Verwerking

Voor gebruik zorgvuldig roeren.

<b>Verwerkingstemperatuur:</b>	Min. + 10° Celsius (omgeving en object)
<b>Droogtijd (bij 20°C en 65% rel. vochtigheidsgraad):</b>	Stofdroog: ca. 45 minuten bij 200 µm Overschilderbaar: na ca. 3 uur  Lagere temperaturen en een hoge luchtvochtigheid kunnen de droogtijden verlengen.
<b>Verwerking:</b>	Airless-toepassing
<b>Airless-instelling :</b>	Onverdund Spuitskopopening: 0,008-0,010 inch of 0,20-0,25 mm spuithoek tot 40° materiaaldruk: 180 bar.
<b>WAGNER TEMPSPRAY:</b>	Onverdund Spuitskopopening: 0,008 inch (0,20 mm) materiaaldruk: 60-80 bar.
<b>Reiniging van de toestellen:</b>	Onmiddellijk na gebruik met water, eventueel ee reinigingsproduct toevoegen. Gereedschap bij langere pauze in water of verf bewaren.
<b>Opslag:</b>	Koel, maar vorstvrij.

## Ondergrondvoorbereiding / Laagopbouw

### Staal (binnen)::

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

Eindlaag met CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua.

### Kunststoffen:

Draagkrachtige kunststoffen (volgens BFS Fiche N. 22) reinigen met een geschikt product (zwakke verdunning/Ammoniakwater of conventionele vetoplosser) en een geschikte schuurspons. Daarna met CWS WERTLACK® Haftgrund Aqua een grondlaag aanbrengen.

Eindlaag met CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua.

### Hout / houten bouwdelen:

Uitstekend geschikt zeker bij houten ondergronden met CWS WERTLACK® AirlessFiller Aqua als grondlaag.

Hout met wateroplosbare houtinhoudstoffen (mahonie, merbau, grenen, den, enz.) eerst met CWS WERTLACK® Isogrund Aqua voorgronden.

Eindlaag met CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua.

## Veiligheidsmaatregelen

Voor de classificatie en etikettering verwijzen we graag naar de veiligheidsfiche die u kan raadplegen en downloaden op <https://www.cws-wertlack.be/cwsw-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 HET VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

### Bijzondere voorschriften

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

#### Houtvlakken hebben regelmatig onderhoud nodig :

Regelmatige controle van de geschilderde houtbouwelementen is noodzakelijk, om schade aan het bouwelement en/of de verflaag te vermijden. Daarom raden wij aan, beschilderde bouwelementen aan een voortdurende, gekwalificeerde beoordeling te onderwerpen en optredende gebreken aan het bouwelement, resp. aan de verflaag, onmiddellijk vakkundig te laten bijwerken.

Agressieve substanties, zoals bvb. sterke zuren, logen, desinfectiemiddelen, organische kleurstoffen (zoals bvb. thee, koffie, rode wijn) kunnen tot kleurveranderingen leiden. Het functioneren van de filmlaag wordt hierdoor geenszins beïnvloed.

Hout rijk aan hars of houtinhoudstoffen moeten getest worden op draagkrachtigheid.

**DÖRKEN**  
COATINGS

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.

Tijdens de verwerking en de droogfase voor goede ventilatie zorgen.

Tijdens de verwerking wordt het dragen van de nodige beschermingsuitrusting (zie geldige veiligheidsfiche) aanbevolen.

Bij onvoldoende ventilatie en/of verwerking van het product met spuittechniek een ademhalingsapparaat gebruiken.

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.

Bij toepassing op metalen en non-ferro metalen rekening houden met het dauwpunt, niet onder dauwpunt gebruiken.

Bij niet genoemde of moeilijke ondergronden vragen wij U technisch advies in te winnen bij onze technische buitendienstmedewerkers.

**Gebruik op staalondergronden is uitsluitend voorzien voor binnen.**

**Indien er rekening moet gehouden worden met hogere belasting, bv. stalen bouwdelen buiten, moet een tweecomponent anti-corrosiesysteem uit het DELTA® INDUSTRY leverprogramma (enkel in Duitsland verkrijgbaar) voorzien worden.**

## 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](http://www.doerkencoatings.be) voor België of [www.doerkencoatings.nl](http://www.doerkencoatings.nl) voor Nederland. Hier vindt U alle technische fiches en veiligheidsfiche over de betreffende producten.

L -1011-2 CWS WERTLACK® Airless Satin Aqua 08/2020 FL

# DÖRKEN COATINGS

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

Dörken Coatings Nederland BV  
Postbus 1214  
NL-5202 BE Eindhoven  
Tel. 040/26 24 569  
[benelux@doerken.com](mailto:benelux@doerken.com)