



**verf.nl**

Technische informatie

# AQUA Zijdeglans



## Productomschrijving

Hoogwaardige, vullende, kras- en slijtvaste waterverdunbare zijdeglanslak op basis van acrylaat technologie.

## Belangrijkste producteigenschappen

- Handvetbestendig
- Goed vullend
- Niet donkervergelend
- Langere open tijd
- Zeer goede vloei
- Snel overschilderbaar
- Uitstekende dekking
- Makkelijk te verwerken
- Oplosmiddelarm
- Universeel overschilderbaar

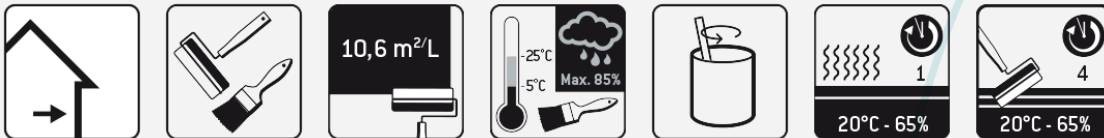
## Waarvoor te gebruiken?

Op volgens voorschrift voorbehandeld hout, metaal, kunststof (pvc), hout- en steenachtig plaatmateriaal. Bestaande verflagen vooraf reinigen en grondig mat schuren.

## Verkrijgbare kleuren & verpakkingen

Kleuren	Alle kleuren via het Wijzonol AQ kleurenmengsysteem
	--
Verpakkingen	1 l, 2,5 l

## Verwerking



Zie voor uitleg van de pictogrammen [Wijzonol.nl/picto](http://Wijzonol.nl/picto)

Verdunning: Gebruiksklaar, eventueel max. 5 % water.  
Goed roeren voor gebruik en niet meer verdunnen dan nodig.  
Aanbrengen met een ronde of ovale kwast.  
Een lakroller geeft een fraai resultaat bij grote oppervlakken.  
Controleer product en kleur voor gebruik op juistheid.  
Koel maar vorstvrij bewaren.

## Technische eigenschappen

Bindmiddel	Acrylaat technologie
Pigment	Hoogwaardige pigmenten
Dichtheid bij 20 °C	Ca. 1,15 kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit bij 20 °C	Ca. 115 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 37 volume %
Laagdikte	35 micrometer droge laagdikte (= ca. 95 micrometer natte laagdikte)

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke  
Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00  
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl  
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

# AQUA Zijdeglans

Droogtijd	Droogtijd (20 °C / 65 % R.V.): stofdroog na ca. 1 uur; overschilderbaar na ca. 4 uur. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.
Elasticiteit	7 mm Erichsen doordieping
Glansgraad	Zijdeglans, ca. 30 G.U. bij 60 °
N.B.: De eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De aangegeven waarden zijn een gemiddelde.	

## Milieu en gezondheid

Vlampunt	Geen
Veiligheidsvoorschriften	Voor de gebruiker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu. Voor meer informatie en actuele gegevens de laatste versie van het Veiligheidsinformatieblad raadplegen.
EU grenswaarde VOS	EU-grenswaarde voor dit product A/d: 130 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 130 g/l VOS.
BREEAM	Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction. Conform de eisen HEA 9, benodigd bewijsmateriaal – opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording: 1. Het VOS (Vluchtige Organische Stof)-gehalte berekend uit de receptuur. 2. Het product ingedeeld in de categorieën zoals vermeld in de Europese Decopaint Directive 2004/42/EC – Bijlage 2: Emissienorm voor verven, lakken en vernissen fase 2. 3. EU-grenswaarde voor dit product A/d: 130 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 130 g/l VOS. De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

## Opslag en gebruik

Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Maximale gebruikstermijn	12 Maanden (in onaangebroken verpakking) Na openen van de verpakking kan de werking van 'bewaarestoffen' in de verf verminderen. Hierdoor kunnen in uitzonderlijke gevallen bacteriën en schimmels van buitenaf vrij spel krijgen, waardoor het product zou kunnen bederven.

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke  
Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00  
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl  
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

# AQUA Zijdeglans

## Verfadvies

### Nieuw, binnen, onbehandeld, hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries
- voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, industrieel behandeld, hout - KVT concept I - totale droge verlaagdikte 100 micrometer (behandeld met Wijzonol ECO-producten)

- reinigen/ontvetten en schuren
- kale delen gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries in een laagdikte die overeenkomt met de industrieel aangebrachte totale droge verlaagdikte
- voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, industrieel behandeld, hout - KVT concept II - totale droge verlaagdikte 140 micrometer (behandeld met Wijzonol ECO-producten)

- reinigen/ontvetten en schuren
- kale delen gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries in een laagdikte die overeenkomt met de industrieel aangebrachte totale droge verlaagdikte
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, non-ferro metaal (verzinkt staal, aluminium, koper)

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries
- voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, ferro metaal (staal en ijzer)

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Corrosiewerende Primer

- voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- licht poederende en/of zuigende ondergronden geheel behandelen met AQUA Hechtprimer BIOseries
- het geheel behandelen met AQUA Hechtprimer BIOseries
- het geheel behandelen met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met AQUA Hechtprimer BIOseries
- het geheel behandelen met AQUA Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, kunststof (hard PVC)

- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Bestaand, binnen, behandeld, hout

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

### Bestaand, binnen, behandeld, non-ferro

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke  
Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00  
F: 038 429 11 49

info@wijzonol.nl  
www.wijzonol.nl

KvK Zwolle 05063228

# AQUA Zijdeglans

## metaal (verzinkt staal, aluminium, koper)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk gronden met AQUA Hechtprimer BIOseries
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

## Bestaand, binnen, behandeld, ferro metaal (staal en ijzer)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Corrosiewerende Primer
- aflakken met AQUA Zijdeglans

## Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met AQUA Hechtprimer BIOseries
- het geheel behandelen met AQUA Zijdeglans

## Bestaand, binnen, behandeld, kunststof (hard PVC)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk of geheel gronden/voorlakken met AQUA Hechtprimer BIOseries
- aflakken met AQUA Zijdeglans

## Toelichting op algemene behandelingsystemen

Deze algemene behandelingsystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelingsysteem toegepast moet worden. Voor een projectgericht verftechnisch advies kunt u contact opnemen met onze medewerkers, tel.

(038) 429 11 00 of [info@wijzonol.nl](mailto:info@wijzonol.nl).

## Hechting tussen verflagen

Tussen de lagen altijd schuren/matteren voor het verkrijgen van een goede onderlinge hechting van de verf/coatinglagen (m.u.v. muurverven).

## Reparaties en verdraagzaamheid met verf

Reparaties aan ondergronden, schilderwerk, aansluitvoegen/naden en beglazingssystemen uitvoeren met de voor dit doel geschikte producten volgens de voorschriften van de betreffende fabrikant. Bij houtreparaties gaat onze voorkeur uit naar de producten van Renovaid B.V. en bij het afdichten van beglazingstvoegen naar de Soudal Glaskit TS. Aansluitvoegen/naden bij binnenmuurverfwerk zijn prima af te dichten met de Soudal Acryrub CF2. Voor de aanvang van het schilderwerk de onderlinge verdraagzaamheid van de toe te passen producten beoordelen.

## Voorbehandeling, houten ondergronden

Hout en houtachtig plaatmateriaal voor het aanbrengen van het verfsysteem ontdoen van vuil en eventueel verweerde en/of aangetaste delen, zodat een schone gezonde ondergrond wordt verkregen. Door scherpe kanten af te ronden wordt een langduriger bescherming van de ondergrond verkregen. Hout mag bij het behandelen max. 18% vocht bevatten.

## Voorbehandeling, metalen ondergronden

Oxidatie producten op metalen o.a. roest en zinkzouten grondig verwijderen, zodat een oxidatievrije ondergrond wordt verkregen. Direct na het ontroesten/schuren ontvetten en een primerlaag aanbrengen. Nieuw thermisch verzinkt staal en aluminium voor het aanbrengen van een primerlaag ontvetten en daarna met aangepaste druk licht aanstralen met een fijn niet-metallisch straalmiddel.

## Voorbehandeling, steenachtige

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke  
Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00  
F: 038 429 11 49

[info@wijzonol.nl](mailto:info@wijzonol.nl)  
[www.wijzonol.nl](http://www.wijzonol.nl)

KvK Zwolle 05063228

# AQUA Zijdeglans

## ondergronden

Steenachtige ondergronden moeten voor behandeling vast, draagkrachtig, voldoende uitgehard en schoon zijn. Een eventueel aanwezige cement/slikhuide op cementgebonden ondergronden verwijderen. Cementgebonden ondergronden moeten voor het aanbrengen van een verf/coating ca. 28 dagen oud zijn. Te behandelen gipsgebonden ondergronden mogen max. 2% vocht bevatten en overige steenachtige ondergronden max. 4%.

## Overschilderbaarheid, kunststof ondergronden

Kunststoffen als PE en PP kunnen niet voorzien worden van een verfsysteem.

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. De informatie over dit product wordt regelmatig aangevuld en eventuele wijzigingen kunnen te allen tijde zonder enige kennisgeving worden aangebracht. Wijzonol Bouwverven B.V. wijst elke aansprakelijkheid - behoudens opzet of grove schuld - af met betrekking tot schade die voortvloeit uit gebreken in de juistheid en volledigheid van de langs deze weg verkregen informatie.

Wijzonol Bouwverven B.V.  
onderdeel van Koninklijke  
Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle

T: 038 429 11 00  
F: 038 429 11 49

[info@wijzonol.nl](mailto:info@wijzonol.nl)  
[www.wijzonol.nl](http://www.wijzonol.nl)

KvK Zwolle 05063228

**verf.nl**

Vragen?  
Stuur een e-mail naar:  
[klantenservice@verf.nl](mailto:klantenservice@verf.nl)