

# Wizotex Schimmelbestendig Zijdeglans



## Producttypering

Zijdeglanzende, schimmelbestendige, oplosmiddelvrije en waterverdunbare gladde muurverf, op basis van terpolymeerdispersie. Het (leef)milieu wordt niet negatief beïnvloed. De actieve stoffen spoelen niet uit.

- Goede dekkraft
- Ongevoelig voor schimmels
- Schrobvastheidsklasse 1
- Uitstekende verwerking

## Toepassing

Binnen

Op steenachtige ondergronden als beton, metsel- en pleisterwerk, plaatmateriaal e.d. in vochtige en warme ruimtes zoals badkamers en keukens, die regelmatig gereinigd worden. Zeer geschikt als afwerking van glasweefsel op wanden e.d. in kantoren, hotels, zieken- en verzorgingshuizen, scholen etc..

## Vormgeving en afmetingen

Kleuren

Wit en lichte kleuren via het Wijzonol AQ-kleurenmengsysteem

## Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Terpolymeerdispersie
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20 °C	Ca. 1,3 kg/dm <sup>3</sup>
Viscositeit bij 20 °C	Ca. 120 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 40 volume %
Droogtijd	Droogtijd (20 °C / 65 % R.V.): stofdroog na ca. 0,5 uur; overschilderbaar na ca. 5 uur. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid.
Glansgraad	Lage zijdeglans, ca. 20 - 25 G.U. bij 85 °
Schrobvastheid	Klasse 1 volgens DIN EN 13 300 na 28 dagen.

N.B.: De eigenschappen en technische gegevens zijn afhankelijk van de kleur. De aangegeven waarden zijn een gemiddelde.

## Verwerking

Applicatie

Kwast, Roller, Airmix, Airless, Airless verwarmd

Spuitgegevens

	<b>airmix</b>
Druk	11 - 15 MPa (110 - 150 bar), luchtondersteuning ca. 0,2 MPa (ca. 2 bar)
Nozzle	0,017 - 0,019 inch
Verdunning	ca. 5% water
	<b>airless</b>
Druk	20 MPa (200 bar)
Nozzle	0,017 - 0,019 inch
Verdunning	geen
	<b>airless verwarmd (40 °C)</b>
Druk	15 - 17 MPa (150 - 170 bar)
Nozzle	0,017 - 0,019 inch

# Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

Verdunning	Verdunning    geen
Reiniging gereedschap/apparatuur	Water.
Verwerkingstemperatuur / R.V.	Water.
Praktisch rendement	Min. 8 °C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85 %.
	6-9 m <sup>2</sup> /l gerold, afhankelijk van de porositeit en structuur van de ondergrond, zonodig d.m.v. proefvlak vaststellen.

Het aanbrengen van een volle laag geeft een lange 'open tijd' die, samen met het 'nat in nat' aanbrengen, resulteert in een 'aanzetvrij' oppervlak.

## 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/a: 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 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: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Het VOS (Vluchtige Organische Stof)-gehalte berekend uit de receptuur.</li> <li>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.</li> <li>3. EU-grenswaarde voor dit product A/a: 30 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS. en voldoet.</li> </ol> De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

## Artikelgegevens

Verpakkingen	10 l
Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Houdbaarheid	Verwerken binnen 24 maanden na het op de verpakking vermelde chargenr. (cijfers 1 en 2 = jaar, cijfers 3 en 4 = week). Uitgaande van een 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.

# Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

## Systemopbouw

### 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 Wijzonol Hechtgrond
- het geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans
- het geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

### Nieuw, binnen, onbehandeld, steenachtig

- loszittende delen en eventueel aanwezige cementhuid verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- het geheel behandelen met Wijzonol Hechtgrond Aankleurbaar
- het geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

### Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Hechtgrond
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans
- het geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

### Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Hechtgrond Aankleurbaar
- het geheel behandelen met Wijzotex Schimmelbestendig Zijdeglans

### Verwijderen en voorkomen van schimmels

Aanwezige schimmels voor de aanvang van het schilderwerk verwijderen met behulp van een schimmeldodendmiddel volgens voorschrift van de fabrikant. Ventilatie is de beste wijze om het vochtgehalte in een ruimte te verlagen.

Hierdoor wordt de kans op schimmelaangroei aanmerkelijk verkleind. Zorg daarom voor voldoende natuurlijke of mechanische ventilatie. Plaats geen voorwerpen dicht tegen een koude / vochtige wand. Ventilatie is hierdoor niet mogelijk.

### 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 beglazingvoegen 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, steenachtige ondergronden

Steenachtige ondergronden moeten voor behandeling vast, draagkrachtig, voldoende uitgehard en schoon zijn. Een eventueel aanwezige cement/slikhuid 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.

# Wizotex Schimmelbestendig Zijdeglans

4%.

# Wizotex Schimmelbestendig Zijdeglans

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