



Technische informatie



Sterke, kras- en stootvaste, matte, dekkende lakverf op basis van alkydhars voor binnen.

- Minimaal vergelend
- Kras- en stootvast
- Goed dekkend
- Goed reinigbaar
- Gemakkelijke verwerking
- Fraai mat uiterlijk
- Goede vloei
- Terpentineverdundbaar

www: Wijzonol Matlak terpentineverdundbaar

## Toepassing

Situering

Toepassing

Binnen

Binnen, als matte afwerking voor nieuw, onbehandeld hout, voor bestaand schilderwerk, voorbehandeld metaal en kunststof.

## Kleuren

Kleuren

Alle kleuren via het Wijzonol ALK kleurenmengsysteem.

## Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel

Pigment

Dichtheid bij 20°C

Viscositeit bij 20°C

Vaste bestanddelen

Droogtijden (20°C / 65% R.V.)

Alkydhars

Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen

Ca. 1,22 kg/dm<sup>3</sup>

Ca. 100 K.U.

Ca. 63 volume %

Stofdroog na ca. 5 uur, overschilderbaar na ca. 18 uur.

De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de aangebrachte laagdikte en de omgevingstemperatuur tijdens en na de applicatie.

7 mm

Mat, ca. 7 G.U. bij 60°

De glansgraad wordt bereikt na ca. 1 maand.

Elasticiteit

Glansgraad

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

## Verwerking

Verdunning

Gebruiksklaar, eventueel spaarzaam verdunnen met terpentine of wasbenzine.

Reiniging gereedschap/apparatuur

Terpentine.

Verwerkingstemperatuur / R.V.

Min. 8°C - max. 25°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%.

Theoretisch rendement

12 - 14 m<sup>2</sup>/l

Praktisch rendement	Afhankelijk van de applicatiemethode en de ondergrond 60-85% van het theoretisch rendement.
Laagdikte	50 micrometer droge laagdikte = ca. 79 micrometer natte laagdikte
Mengen	Voor gebruik goed roeren. De te behandelen ondergrond reinigen, ontvetten, schuren en stofvrij maken. Niet aanbrengen op een vochtige ondergrond of onder vochtige omstandigheden.
<b>Milieu en gezondheid</b>	
Vlampunt (°C)	53
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: 300 g/l 2010. Dit product bevat maximaal 300 g/l VOS.
<b>Artikelgegevens</b>	
Verpakkingen	0.5L, 1L
Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Maximale gebruikstermijn	Verwerken binnen 24 maanden na het op de verpakking vermelde chargenr. cijfers 1 en 2 = jaar, cijfers 3 en 4 = maand, cijfers 5 en 6 = dag van de maand. Uitgaande van een onaangebroken verpakking.

## Systemopbouw

### Nieuw, binnen, onbehandeld, hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Grondverf terpentieverdunbaar
- voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

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

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Metaal Primer
- voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

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

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Metaal Primer
- voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

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

- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Kunststof Primer
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

### Bestaand, binnen, behandeld, hout

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk gronden met Wijzonol Grondverf terpentieverdunbaar
- plaatselijk of geheel voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

### Bestaand, binnen, behandeld, non-ferro metaal (verzinkt staal, aluminium, koper)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk gronden met Wijzonol Metaal Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

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

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk gronden met Wijzonol Metaal Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

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

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk of geheel gronden/voorlakken met Wijzonol Kunststof Primer
- aflakken met Wijzonol Matlak terpentieverdunbaar

## 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, 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.

## Overschilderbaarheid, kunststof ondergronden

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

**Wijzonol Bouwverven B.V.**  
Onderdeel van Koninklijke Van Wijhe Verf

Russenweg 14  
Postbus 205  
8000 AE Zwolle  
Nederland

T 038 - 429 11 00  
F 038 - 429 11 49  
E [info@wijzonol.nl](mailto:info@wijzonol.nl)  
W [www.wijzonol.nl](http://www.wijzonol.nl)

KVK nr.  
05063228

**verf.nl**

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