



Dekkende halfglans verf voor buiten op basis van alkydhars, terpentieverdunbaar. Eénpotsysteem en vochtregulerend.

- Eén-pot-systeem
- Vochtregulerend
- Bescherm tot 7 jaar
- Gemakkelijke verwerking
- Hoge elasticiteit
- Goede buitenduurzaamheid

www: Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Toepassing

Situering

Toepassing

Buiten

Duurzame kwaliteitsverf voor het schilderen van ramen, kozijnen, deuren en betimmeringen. Toe te passen als éénpotsysteem (grond- en aflak) voor nieuw, onbehandeld hout. Breng in dat geval de verf in dunne lagen aan voor het beste resultaat. Ook geschikt als halfglanzende afwerking van bestaand schilderwerk en voorbehandeld metaal.

Kleuren

Kleuren

9121 Antraciet
 9226 Koningsblauw
 9235 Roomwit
 9277 Grachtengroen
 9325 Woudgroen
 9328 Antiekgroen
 9450 Zwart
 RAL 1013 Parelwit
 RAL 7016 Antracietgrijs
 RAL 9001 Crème wit
 RAL 9010 Zuiver wit
 RAL 9016 Verkeerswit

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. 1,2 kg/dm³

Ca. 90 K.U.

Ca. 66 volume %

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

De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de weersomstandigheden, de aangebrachte laagdikte en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.

Elasticiteit

7 mm

Glansgraad

Halfglans, ca. 55 G.U. bij 60°

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.

Reiniging gereedschap/apparatuur

Terpentine.

Verwerkingstemperatuur / R.V.

Min. 5°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%.

Theoretisch rendement

12 m²/0,75l

Praktisch rendement

Afhankelijk van de applicatiemethode en de ondergrond 60-85% van het theoretisch rendement.

Laagdikte

45 micrometer droge laagdikte = ca. 75 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. Breng de verf in dunne lagen aan voor een optimaal resultaat.

Onderhoud

Onderhoudstermijn

Tot 7 jaren

Afhankelijk van de ligging/situering, de te behandelen ondergrond, de constructie, het toe te passen verfsysteem en de kleur, de mechanische belasting e.d. Het jaarlijks reinigen en bijwerken van beschadigingen verlengt de conditie van de ondergrond en het schilderwerk.

Onderhoudsjaren, verwachting

Onderhoudsjaren	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Onderhoudsverwachting	R/C	R/C	R/C	R/C	B	R/C	R/C	H	R/C	R/C	R/C	R/C

H = Herschilderbeurt, totaal

B = Bijwerkbeurt

R/C = Reinigings- en controlebeurt, incl. bijwerken van beschadigingen

Milieu en gezondheid

Vlampunt (°C)

24-53

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.

Artikelgegevens

Verpakkingen

0.75L, 2.5L

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, buiten, onbehandeld, hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- voorlakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

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

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Metaal Primer
- voorlakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Nieuw, buiten, onbehandeld, ferro metaal (staal en ijzer)

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- 2x gronden met Wijzonol Metaal Primer
- voorlakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Nieuw, buiten, onbehandeld, kunststof (hard PVC)

- grondig reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Kunststof Primer
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Bestaand, buiten, behandeld, hout

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk gronden met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- plaatselijk of geheel voorlakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Bestaand, buiten, 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 Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Bestaand, buiten, behandeld, ferro metaal (staal en ijzer)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- plaatselijk 2x gronden met Wijzonol Metaal Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak
- aflakken met Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Bestaand, buiten, behandeld, kunststof (hard PVC)

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

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.

Regelmatig reinigen en bijwerken beschadigingen

Het jaarlijks regelmatig reinigen van het schilderwerk en het bijwerken van (mechanische) beschadigingen aan de ondergrond of het verfsysteem heeft een positieve invloed op de conditie van het behandelde bouwdeel en schilderwerk.

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).

Dauwpunt regelmatig bepalen

Bij het verwerken bij lage temperaturen het dauwpunt regelmatig bepalen. Op een aanwezige vochtfilm (dauw) op de ondergrond mag geen verf/coating worden aangebracht. De hechting en filmvorming wordt hierdoor minder. Daarnaast heeft vocht een negatieve invloed op de droging en de glans.

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.nlW www.wijzonol.nl

KVK nr.

05063228