Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak



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

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

www: Wijzonol Dekkend Grond- en Aflak

Toepassing

Situering	Buiten
Toepassing	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.

Biobased Technology: dit product bevat 42% biobased grondstoffen, bepaald volgens de C14-methode conform NEN-EN 16640:2017, uitgaande van W of BW.

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	Alkydhars
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20°C	Ca. 1,2 kg/dm3

De gegevens in dit productinformatieblad zijn actueel op het moment van publicatie. 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.

Viscositeit bij 20°C	Ca. 90 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 66 volume %
Droogtijden (20°C / 65% R.V.)	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

De gegevens in dit productinformatieblad zijn actueel op het moment van publicatie. 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 Dekkend Grond- en Aflak

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.



De gegevens in dit productinformatieblad zijn actueel op het moment van publicatie. 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.

Systeemopbouw

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

De gegevens in dit productinformatieblad zijn actueel op het moment van publicatie. 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.

Toelichting op algemene behandelingssystemen
Deze algemene behandelsystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelsysteem 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 beglazingsvoegen 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
W www.wijzonol.nl

KVK nr.
05063228

De gegevens in dit productinformatieblad zijn actueel op het moment van publicatie. 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.