



Technische informatie



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

- Niet vergelend
- Sneldrogend
- Bestand tegen handvet
- Goed dekkend
- Kras- en stootvast
- Mooie vloei
- Gemakkelijke verwerking
- Lange open tijd
- Fraai mat uiterlijk
- Geurarm
- Goed vullend

www: Wijzonol Matlak waterverdunbaar

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 AQ kleurenmengsysteem.

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel

Pigment

Dichtheid bij 20°C

Viscositeit bij 20°C

Vaste bestanddelen

Droogtijden (20°C / 65% R.V.)

Acrylaat technologie

Hoogwaardige pigmenten

Ca. 1,15 kg/dm³

Ca. 120 K.U.

Ca. 35 volume %

Stofdroog na ca. 0.5 uur, overschilderbaar na ca. 4 uur.

De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid.

Elasticiteit

7 mm

Glansgraad

Mat, ca. 7 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 water.

Reiniging gereedschap/apparaat

Water.

Verwerkingstemperatuur / R.V.

Min. 7°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%.

Theoretisch rendement

10 - 12 m²/l

Praktisch rendement

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

Laagdikte

35 micrometer droge laagdikte = ca. 100 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.

Milieu en gezondheid

Vlampunt (°C)

Veiligheidsvoorschriften

Niet van toepassing.

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.

Artikelgegevens

Verpakkingen

Opslag

0.5L, 1L

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.

Systeemopbouw

Nieuw, binnen, onbehandeld, hout

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

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

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met Wijzonol Hechtprimer waterverdunbaar
- voorlakken met Wijzonol Matlak waterverdunbaar
- aflakken met Wijzonol Matlak waterverdunbaar

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

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

Nieuw, binnen, onbehandeld, kunststof (hard PVC)

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

Bestaand, binnen, behandeld, hout

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

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

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

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 Metaal Primer
- aflakken met Wijzonol Matlak waterverdunbaar

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 waterverdunbaar

Toelichting op algemene behandelingssystemen

Deze algemene behandelssystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelstelsysteem toegepast moet worden. Voor een projectgericht verftechnisch advies kunt u contact opnemen met onze medewerkers, tel. (038) 429 11 00 of 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.



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl