



Technische informatie



Matte, extra goed reinigbare, oplosmiddelarme en waterverdunbare gladde muurverf op basis van acrylaatdispersie. Makkelijk te reinigen zonder cleaner gecombineerd met een hoge schrobvastheid.

- Goede dekkraft
- Geen cleaner nodig
- Schrobvastheid, klasse 1
- Zeer goed reinigbaar na 1 maand
- Mat
- Goede dekking
- Uitstekende verwerking
- Nagenoeg ongevoelig voor schrijfeffect en opglanzen
- Dampdoorlatend

www: Wijzotex Extra Reinigbaar BIOseries

Met de BIOseries verven van Wijzonol maakt u altijd een bewuste keuze. Deze kwalitatief hoogwaardige verf biedt niet alleen het beste eindresultaat voor uw schilderwerk. De verf draagt tevens bij aan een lager verbruik van fossiele grondstoffen door het gebruik van plantaardige, hernieuwbare grondstoffen afkomstig uit reststromen. Hiermee dragen we samen bij aan de leefbaarheid van de wereld/planeet voor onze toekomstige generaties.

Toepassing

Situering

Toepassing

Binnen

Op steenachtige ondergronden als beton, metsel- en pleisterwerk en plaatmateriaal die zeer goed en meerdere malen gereinigd moeten kunnen worden. Naast toepassing op nieuwe ondergronden ook geschikt voor toepassing over bestaande muurverflagen.

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.)

Acrylaatcopolymeer (biobased)

Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen

Ca. 1,37 kg/dm³

Ca. 124 K.U.

Ca. 40 volume %

Stofdroog na ca. 1 uur, overschilderbaar na ca. 6 uur.

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

Mat, 2 G.U. bij 85°

Klasse 1 volgens DIN EN 13 300 na 28 dagen.

Klasse 2 bij een verbruik van 8,6 m²/l volgens EN ISO 6504-3 en DIN EN 13 300

Glansgraad

Schrobvastheid

Dekkingsklasse

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

Verwerking

Spuitgegevens airless - druk	ca. 20 MPa (200 bar)
Spuitgegevens airless - nozzle	0,017 - 0,019 inch
Spuitgegevens airless - verdunning	geen
Spuitgegevens airmix - druk	14 - 15 MPa 140 - 150 bar, luchtondersteuning ca. 0,2 MPa (ca. 2 bar)
Spuitgegevens airmix - nozzle	0,017 - 0,019 inch
Spuitgegevens airmix - verdunning	geen
Spuitgegevens airless verwarmd 40°C - druk	15 - 17 MPa (150 - 170 bar)
Spuitgegevens airless verwarmd 40°C - nozzle	0,017 - 0,019 inch
Spuitgegevens airless verwarmd 40°C - verdunning	geen
Verdunning	Water.
Reiniging gereedschap/apparatuur	Water.
Verwerkingstemperatuur / R.V.	Min. 8°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%.
Theoretisch rendement	7 - 9 m ² /l
Praktisch rendement	Per laag 7 - 9 m ² /l gerold, afhankelijk van de porositeit en structuur van de ondergrond, zonodig d.m.v. proefvlak vaststellen.
Mengen	Voor gebruik goed roeren. Het aanbrengen van een volle laag geeft een lange 'open tijd' die, samen met het 'nat in nat' aanbrengen, resulteert in een 'aanzetvrij' oppervlak. Gebruik bij het rollen van gladde wanden bij voorkeur een microvezel muurverfroller met een korte pool, 8 mm. De hoogte van de pool is van invloed op de structuur van de verflaag. Verwijder voor een strakke afwerking eventueel aangebrachte afplaktape direct na het aanbrengen van de verflaag.

Milieu en gezondheid

Vlampunt (°C)	Niet van toepassing.
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	De Wijzotex Extra Reinigbaar BIOseries voldoet aan de BREEAM International en BREEAM-NL, 2020. Het product heeft daarnaast het certificaat 'Indoor Air Comfort' en voldoet volgens Eurofins aan de eisen voor een goede luchtkwaliteit binnen.

Artikelgegevens

Verpakkingen	1L, 2.5L, 5L, 10L
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 = maand, cijfers 5 en 6 = dag van de maand. 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.

Systeemopbouw

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 Extra Reinigbaar BIOseries
- het geheel behandelen met Wijzotex Extra Reinigbaar BIOseries

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 Extra Reinigbaar BIOseries

Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

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

Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

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

Reinigingsadvies

Behandelde oppervlakken zijn optimaal reinigbaar na ca. 1 maand doordrogings van de verflaag. Verwijder vlekken zo snel als mogelijk na het ontstaan. Hoe korter de duur van belasting, hoe eenvoudiger de vlek veelal te verwijderen is. Vlekken verwijderen met behulp van een zachte doek en lauw warmwater, eventueel met een toevoeging van een neutraal reinigingsmiddel. Er is geen speciale cleaner nodig. Bij vettige vlekken zoals met wasco (vetkrijt) de vlek voorzichtig verdunnen met een plantaardige olie. De vervuiling is daarna met lauw warmwater en een neutraal reinigingsmiddel te verwijderen. Inktvlekken van (merk)stiften en ballpoints zijn niet te verwijderen, daarnaast laat een ballpoint mechanische beschadigingen achter in de muurverflaag. Deze muurverf is vele malen beter te reinigen dan andere binnenmuurverven. Ondanks het toepassen van deze muurverf en de gevolgde reinigingsstappen kan het zijn dat afhankelijk van de samenstelling van de vlek en de duur van belasting een vlek licht zichtbaar blijft.

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.

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 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, 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. 4%.

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



verf.nl

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