



Technische informatie



WATERVERDUNBAAR, blank voorstrijkmiddel op basis van acrylaatdispersie voor een betere hechting.

- Vermindert zuiging
- Verbetert de hechting
- Snelle droging
- Waterdampdoorlatend

[productpagina Wijzonol Hechtgrond](#)

Toepassing

Buiten
Binnen

Als voorstrijkmiddel op zuigende en poreuze steenachtige ondergronden als beton, metsel- en pleisterwerk, plaatmateriaal e.d.. Als ondergrond voor acrylaatdispersie muurverven. Kan ook gemengd met Wijzonol acrylaatdispersie muurverven toegepast worden.

Kleuren

Kleuren

Blank
In verpakking melkachtig wit.

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Acrylaatcopolymeer
Dichtheid bij 20°C (kg/dm ³), ca.	1
Viscositeit bij 20°C (K.U.), ca.	75
Vaste bestanddelen (volume %), ca.	19
Droogtijden (20°C / 65% R.V.)	Stofdroog na ca. 1 uur, overschilderbaar na ca. 4 uur. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid.
Glansgraad	Mat, ca. 7 G.U. bij 85° Bij voldoende indringing.

Verwerking

Applicatie gereedschap

kwast
roller

Verduunning

Water.

Afhankelijk van de zuiging van de ondergrond verdunnen met water 1 deel : max. 3 delen water.

Reiniging gereedschap/apparatuur

Verwerkingstemperatuur / R.V.

Theoretisch rendement (m²/l)

Praktisch rendement

Mengen

Water.

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

3 - 5

3 - 5 m²/l, afhankelijk van de porositeit en structuur van de ondergrond, zonodig d.m.v. proefvlak vaststellen.

Voor gebruik goed schudden.

Milieu en gezondheid

Vlampunt (°C)

Veiligheidsvoorschriften

EU grenswaarde VOS

BREEAM

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 voor dit product A/h: 30 g/l 2010. Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS.

Het product mag worden toegepast volgens de BREEAM International New Construction. Conform de eisen HEA 9, benodigd bewijsmateriaal – opleverfase: C 1.1 t/m 1.8, wordt ter ondersteuning van de verantwoording: 1. Het VOS Vluchtige Organische Stof-gehalte berekend uit de receptuur. 2. Het product ingedeeld in de categorieën zoals vermeld in de Europese Decopaint Directive 2004/42/EC – Bijlage 2: Emissienorm voor verven, lakken en vernissen fase 2. 3. EU-grenswaarde voor dit product A/h: 30 g/l 2010. Dit product bevat maximaal 30 g/l VOS. De hierboven gevolgde geharmoniseerde procedure hanteren wij op advies van de Dutch Green Building Council.

Artikelgegevens

Verpakkingen (l)

Opslag

Houdbaarheid

5

Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.

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, buiten, 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 1 of 2x behandelen met Wijzoplex muurverven

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 1 of 2x behandelen met Wijzotex of Wijzonol muurverven

Bestaand, buiten, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Hechtgrond
- het geheel 1 of 2x behandelen met Wijzoplex muurverven

Bestaand, binnen, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Hechtgrond
- het geheel 1 of 2x behandelen met Wijzotex of Wijzonol muurverven

Toelichting op algemene behandelingssystemen

Deze algemene behandelssystemen zijn een indicatie. De te behandelen ondergrond en de eisen aan de afwerking bepalen welk behandelstelsel 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, 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%.

Op het moment van afdrukken zijn de gegevens in dit productinformatieblad actueel. 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 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

www.wijzonol.nl
info@wijzonol.com

KvK 05063228



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