

Productinformatieblad

Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat

Wijzonol

vakverf sinds 1916



Watergedragen, matte, gladde muurverf voor buiten, op basis van acrylaatdispersie.

- Weerbestendig
- Zeer goed reinigbaar
- Gemakkelijke verwerking
- Waterdampdoorlatend
- Lang kleurbehoud

[productpagina Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat](#)

Toepassing

Buiten

Op steenachtige ondergronden als beton, metsel- en pleisterwerk en plaatmateriaal.

Kleuren

Kleuren

Alle kleuren via het Wijzonol AQ kleurenmengsysteem.

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Acrylaatcopolymeer
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en vulstoffen
Dichtheid bij 20°C (kg/dm ³), ca.	1,41
Viscositeit bij 20°C (K.U.), ca.	125
Vaste bestanddelen (volume %), ca.	45
Droogtijden (20°C / 65% R.V.)	Stofdroog na ca. 2 uur, overschilderbaar na ca. 8 uur. De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur en de relatieve luchtvochtigheid.
Glansgraad	Mat, ca. 2 G.U. bij 85°
Schrobvastheid	Klasse 1 volgens DIN EN 13 300 na 28 dagen.
Dekkingsklasse	Klasse bij een verbruik van 7 - 9 m ² /l volgens ISO 6504-3 en DIN EN 13 300
CO ₂ diffusie (µd CO ₂)	C1, volgens EN 1062-1

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

Verwerking

Applicatie gereedschap	kwast roller airmix
Spuitgegevens airmix - druk	11 - 13 MPa (110 - 130 bar), luchtondersteuning ca. 0,2 MPa (ca. 2 bar)

Productinformatieblad

Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat



Spuitgegevens airmix - nozzle	0,018 - 0,021 inch 0,46 - 0,53 mm
Spuitgegevens airmix - verdunning	ca. 5% water
Verdunning	Water.
Reiniging gereedschap/apparaat	Water.
Verwerkingstemperatuur / R.V.	Min. 8°C - max. 25°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%.
Theoretisch rendement (m2/l)	7 - 9
Praktisch rendement	7 - 9 m2/l gerold, afhankelijk van de porositeit en structuur van de ondergrond, zonodig d.m.v. proefvlak vaststellen.
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. Het aanbrengen van een volle laag geeft een lange 'open tijd' die, samen met het 'nat in nat' aanbrengen, resulteert in een 'aanzetvrij' oppervlak.

Onderhoud

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

Artikelgegevens

Verpakkingen (l)	1, 2.5, 5
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, 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 Muurvoorstrijk
- het geheel behandelen met Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat
- het geheel behandelen met Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat

Bestaand, buiten, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Muurvoorstrijk
- plaatselijk of geheel behandelen met Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat
- het geheel behandelen met Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat

Bestaand, buiten, behandeld, steenachtig

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten
- waar nodig reparaties uitvoeren
- plaatselijk behandelen met Wijzonol Muurvoorstrijk Aankleurbaar
- het geheel behandelen met Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat

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%.

Productinformatieblad

Wijzonol Muurverf voor Buiten Mat



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