

AQUA Systeemverf

Producttypering

Glanzende, waterverdunbare, hoog vochtregulerende systeemverf voor buiten op basis van acrylaat technologie.

- Hoge vochtregulering
- Zeer elastisch
- Goede hechting
- Snel overschilderbaar
- Vullend vermogen
- Goed glansbehoud
- Niet donkervergelend
- Goede vloei
- Uitstekende dekking
- Makkelijk te verwerken
- Oplosmiddelarm

Toepassing

Als grond- en afwerklaag (1-pot-systeem) op houten gevelkozijnen, raamkozijnen, deuren, betimmeringen etc., voor buiten.

Zeer geschikt voor het afwerken van ondergronden als (ruwe) betimmeringen waarbij vochtregulatie gewenst is. Hierdoor is het ook het ideale niet verzepende product voor de afwerking van steenachtig plaatmateriaal, o.a. rabatdelen, sidings en panelen. Naast deze ondergronden kunnen metalen en kunststof ondergronden, nadat deze zijn voorbehandeld en voorzien van een primerlaag, ook prima met dit product afgewerkt worden.

Het is inzetbaar op nieuwe onbehandelde en behandelde ondergronden en bestaand schilderwerk, nadat deze goed zijn gereinigd en (mat) geschuurd.

Vormgeving en afmetingen

Kleuren Alle kleuren via het Wijzonol AQ Kleurenmengsysteem

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Speciaal gemodificeerde waterverdunbare acrylaat
Pigment	Hoogwaardige pigmenten
Dichtheid bij 20°C	Ca. 1,19 kg/dm ³
Viscositeit bij 20°C	Ca. 101 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 40 volume %
Droogtijd bij 20°C en 65% R.V.	Stofdroog na 0,5 - 1 uur; Overschilderbaar na ca. 4 uur

De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en o.a. afhankelijk van de temperatuur, relatieve luchtvochtigheid en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lage temperaturen langere droogtijden dan voor wit en lichte kleuren.

Elasticiteit	Ca. 7 mm Erichsen doordieping
Glansgraad	Glans, ca. 67 G.U.

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



Wijzonol Bouwverven B.V.
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

AQUA Systeemverf (vervolg)

Verwerking

Applicatie	Kwast en roller
Verduunning	Gebruiksklaar (eventueel max. 5% water)
Verwerkingstemperatuur/ R.V.	10 - 25°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%
Reiniging gereedschap/ apparatuur	Water
Theoretisch rendement	Bij 35 micrometer droge laagdikte: 11,6 m ² /l
Praktisch rendement	Afhankelijk van de applicatiemethode 60 - 85% van het theoretisch rendement
Laagdikte	35 micrometer droog (bij natte laagdikte van ca. 88 micrometer)

Onderhoud

Onderhoudstermijn	Ca. 6 - 8 jaar
-------------------	----------------

Afhankelijk van de ligging/situering, de te behandelen houtsoort, de constructie, het toe te passen verfsysteem en de kleur, het beglazingssysteem, de mechanische belasting, de conditie van het binnenschilderwerk aan het buitengevelelement e.d.

Milieu en gezondheid

Vlampunt	Geen
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.

Artikelgegevens

Verpakking	1 en 2,5 liter
Opslag	Koel en vorstvrij, tijdens de opslag mag geen achteruitgang in de kwaliteit van het product plaatsvinden.
Maximale gebruikstermijn	12 maanden (in onaangebroken verpakking)

Wijzonol Bouwverven B.V.
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

AQUA Systeemverf (vervolg)

Systeemopbouw

Nieuw, onbehandeld hout

- reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Hechtprimer of AQUA Systeemverf
- voorlakken met AQUA Systeemverf
- aflakken met AQUA Systeemverf

Bestaand, behandeld hout

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk gronden met AQUA Hechtprimer of AQUA Systeemverf
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Systeemverf
- aflakken met AQUA Systeemverf

AQUA Systeemverf is ook goed toepasbaar over de fabrieksmatig aangebrachte grond- en voorlakken Wijzonol Eco Primer S en Wijzonol Eco Primer S (N).

Tussen de lagen altijd schuren/matteren voor het verkrijgen van een goede onderlinge hechting van de verflagen.



Wijzonol Bouwverven B.V.
Russenweg 14
Postbus 205
8000 AE Zwolle

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl