

AQUA Corrosiewerende Primer

Producttypering

Hoogwaardige corrosiewerende en isolerende waterverdunbare hechtprimer, op basis van alkyd technologie, voor binnen en buiten.

- Corrosiewerend
- Goede hechting
- Isoleert "bloedend" hout
- Universeel overschilderbaar
- Gemakkelijke verwerking
- Oplosmiddelarm

Toepassing

Als grond- en hechtlaag op staal en ijzer, aluminium, koper, hout en kunststof (hard pvc). Ook inzetbaar als isolerende primer op bloedende houtsoorten. Bestaande verflagen vooraf reinigen en grondig mat schuren. Na droging overschilderbaar met waterverdunbare en oplosmiddelhoudende grond-, voor- en aflakken.

Vormgeving en afmetingen

Kleuren

Wit

Prestaties en eigenschappen

Bindmiddel	Speciaal gemodificeerde alkyd
Pigment	Hoogwaardige pigmenten en specifieke vulstoffen
Dichtheid bij 20°C	Ca. 1,3 kg/dm ³
Viscositeit bij 20°C	Ca. 110 K.U.
Vaste bestanddelen	Ca. 45 volume %
Droogtijd bij 20°C en 65% R.V.	Stofdroog na 2 uur; Overschilderbaar na ca. 12 uur

Voor een goede isolerende werking overschilderen na ca. 24 uur.
Zie voor nadere info 'Systeemopbouw'.

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. 6 mm Erichsen doordieping
Glansgraad	Eiglans

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 Corrosiewerende Primer (vervolg)

Verwerking

Applicatie	Kwast, roller en airmix
	Airmix
	Druk ca. 3 á 4 MPa (30 á 40 bar) druk
	Nozzle 0,009 inch en 0,011 inch
Spuitgegevens	(ca. 1,2 bar luchtondersteuning - netto)
	Spuithoek en nozzle aanpassen aan het te spuiten object.
	Attentie: niet hot-airless verspuiten!
Verdunning	Gebruiksklaar (eventueel max. 5% water)
Verwerkingstemperatuur/ R.V.	7 - 25°C omgevings- en ondergrondtemp., relatieve vochtigheid max. 85%
Reiniging gereedschap/ apparatuur	Water
Theoretisch rendement	Bij 35 micrometer droge laagdikte: 13 m ² /l
Praktisch rendement	Afhankelijk van de applicatiemethode en structuur van de ondergrond 60 - 85% van het theoretisch rendement
Laagdikte	35 micrometer droog (bij natte laagdikte van ca. 78 micrometer)

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 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 Corrosiewerende Primer (vervolg)

Systeemopbouw

Nieuw, onbehandeld staal of ijzer

- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- buiten; 2x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- binnen; 1x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

Bestaand, behandeld staal of ijzer

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- roest grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- buiten; plaatselijk 2x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- binnen; plaatselijk 1x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

Nieuw, onbehandeld bloedend hout

(met in water oplosbare inhoudstoffen)

- reinigen/ontvetten en schuren
- 1 of 2x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

Bestaand, behandeld bloedend hout

(met in water oplosbare inhoudstoffen)

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- reinigen/ontvetten en grondig schuren/matteren
- plaatselijk 1 of 2x gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

Nieuw, onbehandeld aluminium of koper

- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

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 Corrosiewerende Primer (vervolg)**Bestaand, behandeld aluminium of koper**

- ondeugdelijke verflagen verwijderen
- oxidatie grondig verwijderen, reinigen/ontvetten en schuren
- kale delen gronden met AQUA Corrosiewerende Primer
- plaatselijk of geheel voorlakken met AQUA Hechtprimer
- aflakken met AQUA Zijdeglans of AQUA Hoogglans

De AQUA Corrosiewerende Primer is ook af te werken met oplosmiddelhoudende alkydverven uit de Wijzonol en LBH-lijn.

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

Voor het isoleren van bloedende houtsoorten, kwasten en noesten kunnen afhankelijk van de houtsoort meerdere lagen AQUA Corrosiewerende Primer noodzakelijk zijn. Voor een optimaal isolerend resultaat tussen de lagen een droogtijd aanhouden van ca. 24 uur (bij 20°C en 65% R.V.) .

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

t 038 429 11 00
f 038 429 11 49

info@wijzonol.nl

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.