

Aqua Primer

Zeer snelle roestwerende hechtprimer voor binnen en buiten



AQUA
KOBALTVRIJ

Het Product

Aqua Primer is een zeer snelle primer op basis van Self Crosslinking Acrylaat Dispersie. Door de snelle droging en universele hechting is dit product zeer geschikt voor reparatiewerkzaamheden zoals herstelwerkzaamheden van glasschade's, maar door de uitstekende dekking en vloeiing ook voor grotere oppervlaktes.

Kenmerken

- Zeer snelle droging
- Roestwerend
- Zeer goede dekking
- Uitstekende hechting
- Zeer goed schuurbaar
- Vochtregulerend
- Isolerende eigenschappen
- Universeel overschilderbaar

Ondergrond

- Hout
- MDF
- Trespa
- Staal
- Aluminium
- Koper
- Verzinkte materialen
- Hard kunststof
- Bestaande ondergrond



3 uur (20 °C)
Kwasten



Rollen



Spuiten



Goed roeren



Vorstvrij bewaren



25 °C
8 °C
Verwerking



Rendement

Verf Technisch

Basis:	Self Crosslinking Acrylaat Dispersie
Kleur:	Wit en alle kleuren uit HH Mengsysteem
Dichtheid:	1,30 gr/cm ³ (wit)
Vastestof:	45% (gew. afh. van de kleur)
Glansgraad:	Zijdemat
Verdunning:	Zuiver Water
Verpakking:	0,5 - 1,0 - 2,5

Verf

- Goed roeren
- Kleur controleren

Droging	23 °C RV 65%	8 °C RV 80%
Stofdroog	20 min	30 min
Kleefvrij	1 uur	1,5 uur
Duimvast	2 uur	4 uur
Overschilderbaar	3 uur	8 uur

Systeem	Fast	Excellent
Aqua Primer	1 laag	2 lagen
Aqua Satin / Mat	2 lagen	2 lagen

Schilderen

Nieuwe Ondergrond

Schuren:	De nieuwe ondergrond dient goed geschuurd te worden met fijn schuurpapier
Handmatig:	P150 - P180
Machinaal:	P180 - P220
Kanten:	Scherpe kanten afronden
Vochtgehalte hout:	Maximaal 18%

Bestaande Ondergrond

Ontvetten:	Ondergrond goed reinigen en ontvetten
Oude laag:	Loszittende, gebarste of gebladderde verf lagen verwijderen
Schuren:	Goed mat schuren met korrel P180 - P240 of schuurpad
Kale Plekken:	Behandelen als Nieuwe Ondergrond



ALL
ground

Z.O.Z.

Applicatie	
Methode	Kwast, Roller, Spuit (lage druk)
Spuitopening	1.5 mm
Druk	3 - 4 bar
Verdunnen	0 - 10%

Conditie	
Verwerkingstemperatuur	8 °C - 25 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Max. 80%
Vochtgehalte hout	Max. 18%

Ondergrondconditie

De ondergrond dient schoon, droog, draagkrachtig, vet- en stofvrij te zijn en verder te voldoen aan de normaal geldende condities en voorwaarden. Vet hout voor de eerste behandeling ontvetten. Het benodigde aantal lagen is o.a. afhankelijk van de kwaliteit en het gewenste resultaat.

Van hout vervaardigde buitenkozijnen, ramen en buitendeuren dienen te voldoen aan het gestelde in de KVT '95 "kwaliteit van houten gevelelementen" en BRL 2901 of BRL 2903. Bij verwerking dient de temperatuur tenminste 3 °C boven het dauwpunt te zijn. In dit verband wordt opgemerkt dat een

juiste beglazing en een juiste voorbehandeling etc. in belangrijke mate mede bepalend zijn voor de duurzaamheid van het verfsysteem. Alkydhars ondergronden dienen minimaal 2 maanden oud te zijn.

Advies & Informatie

- Aqua Primer is toe te passen op vrijwel iedere ondergrond zoals omschreven op de voorzijde. Extra informatie:
 - Geanodiseerd aluminium – zorgvuldig ontvetten en schuren. Hechtlaag opzetten van ca. 15 µm.
 - Verzinkt staal: Behandelen met Lithoform 2 – inwerken tot verdonkering – naspoelen met schoon water – drogen – Aqua Primer
- Het product wordt strijklbaar afgeleverd en hoeft niet verdund te worden.
- Voor een duurzaam buitensysteem is een standlaag Power Primer aan te raden, en vervolgens af te werken met High Gloss, Allround Paint of Satin SBU.
- Om te komen tot een optimale doordroging adviseren wij een natte laagdikte van maximaal 120 µm (ca. 40 µm droog).
- Voor het uiteindelijke resultaat en vloeiing van het product adviseren wij voldoende laagdikte aan te brengen.
- Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef uit te voeren op het betreffende project. Het praktisch rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en de kwaliteit en vorm van het object.
- Het is aan te raden vooraf een hechtingstest uit te voeren op het betreffende object.
- Het is niet toegestaan andere producten/componenten toe te voegen /te mengen anders dan het in dit productblad omschreven verdunningsmiddel.
- De volgende houtsoorten kunnen gaan bloeden: Merbau, Dark Red Maranti, Western Red Cedar, Eiken en Afzelia. In Grenen en Vuren kunnen noesten soms een gele verkleuring veroorzaken. Bij zeer sterke doorbloeding is het aan te raden de ondergrond te behandelen met een blanke isolatiegrond.
- Watergedragen producten zijn gevoelig voor rubber waarin weekmakers zijn verwerkt, zoals bijv. PVC-tochtprofielen. De verffilm kan door de weekmakers worden aangetast en daardoor zacht en kleverig worden. Bij voorkeur profielen van EPDM-rubber of siliconenrubber toepassen. Vooraf de leverancier om advies vragen.
- De houdbaarheid zoals beschreven (12 maanden) geldt wanneer het product in volledig gesloten, originele verpakking wordt opgeslagen in een koele en droge omgeving. De houdbaarheid van op kleur gemaakte producten kan afwijken.
- De droogtijden vermeldt zijn gemiddelden en sterk afhankelijk van de aangebrachte laagdikte, temperatuur, ondergrond, vorm van het object en toegepaste kleur. Tijdens applicatie en droging is een goede ventilatie van belang.
- Voor het overschilderen met synthetische lakken is het aan te raden een droogtijd van ca. 24 uur aan te houden.
 - Bij laagdiktes hoger dan voorgeschreven dient er rekening te worden gehouden met drogingsvertraging.
 - Donkere kleuren hebben een tragere droging dan lichte kleuren.
- De kleur van het product dient door de eindgebruiker gecontroleerd te worden voor gebruik. Na verwerking ligt de verantwoordelijkheid volledig bij de eindgebruiker.
- De volledige hardheid van het product wordt behaald na 1 á 2 weken.
- Voor de nieuwste ontwikkelingen op het gebied van verven verzorgen kwasten volgens de laatste stand der techniek een geleidelijke verfafgifte in de gewenste laagdikte.
- Voor het reinigen van kwasten cq. rollers adviseren wij u gebruik te maken van handwarm water.

Informatie

Voor aanvullende informatie kunt u contact opnemen met de Petson Paints B.V. De gegevens uit dit merkblad zijn correct op de dag van uitgifte. Dit blad wordt, indien noodzakelijk, zonder kennisgeving gewijzigd. Bij het verschijnen van een nieuwe versie van dit blad komt deze uitgave te vervallen. Lees voor het gebruik eerst dit productinformatieblad samen met

informatieblad IB1618 en veiligheidsbladen. Aansprakelijkheid op grond van deze merkbladgegevens en blikverpakking wordt uitgesloten. Kleur altijd controleren voor gebruik. 1203/ september '01. Op al onze offertes/leveringen en met ons gesloten overeenkomsten zijn van toepassing de Uniforme Verkoopvoorwaarden voor Verf en Drukinkt, welke te vinden zijn op onze

website (www.petsonpaints.com). Onze adviezen zijn gebaseerd op jarenlange praktijkervaring en laboratorium onderzoek. Het uiteindelijke resultaat van het werk wordt echter mede bepaald door de factoren die buiten onze beoordeling vallen, zodat wij hiervoor niet zonder meer aansprakelijk zijn.