



# PRIMER AP.60

## ANTIROEST PRIMER/AFWERKING



### PRODUCTBESCHRIJVING

PRIMER AP.60 is een corrosiewerende primer, die de penetrerende eigenschappen van OWATROL® OIL\* combineert met speciaal geselecteerde pigmenten voor een uitzonderlijke bescherming tegen corrosie en weersbestendigheid. PRIMER AP.60 stabiliseert het oppervlak, dringt diep in de ondergrond door en verdrijft overtollig vocht en lucht om een stevige stabiele laag te vormen. PRIMER AP.60 is een primer voor alle soorten oppervlakken en kan worden overschilderd met nagenoeg elk 1k-verfsysteem.

### TOEPASSINGEN

- Ferro- en non-ferrometalen – gegalvaniseerd, aluminium, zink...
- Hekwerken, balustrades, tuinmeubelen, veranda's, diverse metalen constructies...
- Deuren, kozijnen, radiatoren, buizen, machines, tegels...
- Kunststof\*\*, PVC en houten oppervlakken.
- Horizontale en verticale oppervlakken.

\*\* Zie Beperkingen

### EIGENSCHAPPEN

- Dringt diep door in verroeste oppervlakken om vocht en lucht te verdrijven.
- Vormt een stevige stabiele laag voor een goede hechting van andere verfsystemen.
- Hecht buitengewoon goed op schoon blank staal.
- Dicht stevig onderliggend metaal volledig af tegen corrosie.
- Compatibel met alle verven op olie- en alkydbasis.
- Gebruik op non-ferro metalen - Zink, Koper, Aluminium...
- Verkrijgbaar in 4 kleuren.
- Vormt een stevig oppervlak op kunststof en hout, waarop andere afwerkingen zich kunnen hechten.
- Hittebestendig tot 175°C (347°F).

#### FINISH

Mat

#### VERPAKKINGEN

0.75L, 2.5L, 20L

#### GEBRUIK

Interieur  
Exterieur



Baksteenrood



Zwart



Wit



Grijs

### TECHNISCHE DATA

<b>Producttype</b>	Alkydhars.
<b>Solventtype</b>	White Spirit.
<b>Soortelijk gewicht</b>	Bij 20°C (68°F) 1.2 ±0.05.
<b>Viscositeit bij 20°C (68°F)</b>	200 – 250 cP afhankelijk van de kleur.
<b>Vaste stof</b>	66% ±5%.
<b>Glansniveau @ 60°</b>	25% ±5% GU.
<b>Vlampunt</b>	>60°C (140°F).
<b>Hittebestendig (volledig uitgehard)</b>	Tot 175°C (347°F).
<b>Houdbaarheid</b>	Minimaal 2 jaar in originele, ongeopende verpakking.
<b>VOC</b>	EU limiet voor dit product (cat A/i) : 500g/l (2010). Dit product bevat max. 430g/l.
<b>Te gebruiken gereedschap</b>	Kwast, roller, airless spray (0,4 mm x 80 bij 1860 - 2000 psi (128 - 138 bar))

	Als PRIMER AP.60 met een spray wordt aangebracht, pas dan het product aan door 5% tot 20% OWATROL® OIL* toe te voegen, afhankelijk van de grootte en het type van de spuitmond, om het op de gewenste viscositeit te brengen.
<b>Verdunning</b>	Klaar voor gebruik. Niet verdunnen, behalve waar vermeld.
<b>Rendement</b>	16m <sup>2</sup> (172ft <sup>2</sup> ) per liter/per applicatie. Rendement kan variëren door manier van applicatie en soort, samenstelling en type van de ondergrond.
<b>Droogtijden</b>	Bij 20°C (68°F) en 50% RH Handdroog: 6-8 uur. Overschilderbaar: 24-48 uur. Droog: 24 uur. Door gedroogd (volledig uitgehard): 10 dagen.
<b>Reinigen</b>	White Spirit. <b>Let op:</b> vodden, staalwol enz. gedrenkt in PRIMER AP.60 kunnen spontaan vlam vatten als ze niet op de juiste manier worden weggegooid. Vodden, staalwol enz. moeten na gebruik worden verzadigd met water of in een afgesloten, met water gevulde metalen bak worden gedaan, voordat ze bij het huisvuil worden gegooid.
<b>Opslag</b>	Deksel na gebruik goed sluiten en bewaren in originele verpakking. Beschermen tegen bevriezing en hoge temperaturen.

## VERWERKINGSADVIES

Bedek alles wat je niet wilt coaten.

Aanbrengen tussen 5°C (41°F) en 35°C (95°F).

Niet aanbrengen in direct zonlicht of op hete oppervlakken.

Niet aanbrengen indien binnen 24 uur koud en/of nat weer wordt verwacht.

## VOORBEREIDINGEN

### Algemene aanwijzingen

Oppervlakken moeten schoon, droog en vrij van olie, vet en andere oppervlakteverontreinigingen zijn.

Oppervlakken die zijn blootgesteld aan chemicaliën (zuren, basen of zoutafzettingen) moeten met veel water of met stoom worden gereinigd.

Alle met water of stoom gereinigde oppervlakken moeten minimaal 24 uur drogen alvorens primer AP.60 aan te brengen, met uitzondering van gegalvaniseerde oppervlakken behandeld met OWAPHOS\*. Gegalvaniseerde oppervlakken behandeld met OWAPHOS\* dienen binnen 8 uur gecoat te worden.

Ernstig verontreinigde oppervlakken moeten worden gereinigd met een geschikt oplosmiddel.

Verwijder de gehele walshuid e.d. van nieuw metaal.

Let extra goed op eventuele scherpe randen.

Rond eventuele scherpe randen af tot een straal van 2 mm.

Hout moet een vochtgehalte hebben van 18% of minder.

### NIEUW OF BLANK, SCHOON METAAL:

Schuur het oppervlak met korrel 80 (niet fijner) om een goede basis te vormen'.

Stof grondig af.

Opmerking: nieuw metaal wordt geclassificeerd als gebeitst materiaal of metaal dat is gezandstraald om eventuele glazuur te verwijderen en niet roestig is.

### VERROESTE/GEOXIDEERDE OPPERVLAKKEN:

Verwijder alle losse en schilferende roest.

Stof grondig af.

Opmerking: bij sterk en zwaar verroeste oppervlakken een laag OWATROL® OIL\* aanbrengen.

### EERDER GECOATE OPPERVLAKKEN

Verwijder alle losse, schilferende, roest- en verfresten.

Schuur het oppervlak en veeg eventuele scherpe randen weg.

Stof grondig af.

Breng een laag OWATROL® OIL\* aan op het gehele oppervlak.

## NON-FERROMETAAL (ALUMINIUM, KOPER ENZ.)

### Nieuw

Grondig reinigen en ontvetten met aceton.

Schuur met fijn schuurmiddel om een basis te vormen.

Afstoffen.

### Dof en/of verweerd

Verwijder alle losse en schilferende verf terug naar een stevig oppervlak en rand.

Afstoffen.

## GEGALVANISEERDE (ZINK) OPPERVLAKKEN

### Nieuw

Behandel met OWAPHOS\* om het oppervlak te passiveren.

Laat volledig drogen of droog met een doek (alleen deppende actie), geforceerde lucht enz. NIET droogwrijven.

Opmerking: Het is absoluut noodzakelijk dat het voorbereide oppervlak binnen 8 uur wordt gecoat.

### Verweerd

Grondig reinigen met heet zeepsop, MULTIFUNCTIONELE REINIGER VOOR DE PROFESSIONAL(\*), stoomreiniging of gebruik een niet-oxiderend middel, b.v. Aceton.

Laat 24 uur drogen.

**Opmerking:** Verweerde oppervlakken zijn oppervlakken waarvan wordt aangenomen dat ze langer dan 12 maanden aan de elementen zijn blootgesteld. Elk gegalvaniseerd oppervlak van 12 maanden of jonger moet als nieuw worden behandeld.

## HOUTEN OPPERVLAKKEN

### Nieuw

Schuur met schuurpapier korrel 120 om de poriën van het hout te openen. Afstoffen. Schoonmaken met een doek gedrenkt in spiritus (gedenatureerde alcohol) of een kleefdoek om achtergebleven schuurresten te verwijderen.

Vette, harsachtige en vette houtsoorten moeten grondig worden ontvet met methylated spirits (gedenatureerde alcohol),

Aceton of een soortgelijk product op basis van oplosmiddelen – GEEN white spirits.

### Beschadigd, poreuze en eerder gecoat

Grondig schuren om al het losse en schilferende materiaal en eventuele gedenatureerde houtvezels te verwijderen en om het oppervlak dof te maken.

Primer al het kale blootgestelde hout met PRIMER AP.60.

Toegestaan om te drogen.

Ga indien nodig door met het plaatselijk behandelen met PRIMER AP.60 om het gelijk te maken met de bestaande afwerking.

## PVC EN KUNSTSTOF\*\*

### Nieuw

Schuur het oppervlak met korrel 120 of fijner om het oppervlak dof en ruw te maken.

Stof grondig af.

### Dof en/of verweerd

Kunststof dat dof is geworden en een mat uiterlijk heeft gekregen, hoeft alleen te worden gereinigd (bijv. Met MULTIFUNCTIONELE REINIGER VOOR DE PROFESSIONAL(\*) voordat PRIMER AP.60 wordt aangebracht.

Opmerking: Voer een voortest uit bij het aanbrengen op een onbekende kunststof.

\*\*Zie Beperkingen

## **VERWERKING**

Roer het product voor en tijdens het aanbrengen goed door.

Breng 1 laag PRIMER AP.60 aan.

Werk bij houten oppervlakken altijd in de richting van de nerf.

Zie "Applicatietools" bij het aanbrengen met een spray.

## **BEPERKINGEN**

Niet gebruiken op polypropyleen (PP) of polyethyleen (PE) kunststoffen.

## **VEILIGHEID**

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (SDS) beschikbaar op en [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) en de tekst op het etiket. Buiten het bereik van kinderen houden.

\*Dezelfde fabrikant. \*Raadpleeg de TDS.

Dit technische gegevensblad vervangt elk vorig technisch gegevensblad voor hetzelfde product. Het doel is om de gebruiker te informeren over het product. De informatie in dit technische gegevensblad is gebaseerd op onze huidige kennis. De informatie in dit document kan echter geen specificatie vervangen die past bij de aard en omstandigheden van de te coaten ondergrond. Vanwege voortdurende technische vooruitgang is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vast te stellen dat dit document niet is vervangen door een recentere editie. De informatie in dit document is alleen bedoeld als richtlijn en de fabrikant/importeur kan geen garantie of verantwoordelijkheid voor de resultaten aanvaarden, aangezien hij geen controle heeft over de omstandigheden waaronder zijn producten worden toegepast.

**Publicatiedatum: januari 2023**



---

Owachem B.V. - Waalwijk  
Tel. 0416-347958  
[www.owachem.nl](http://www.owachem.nl) – [info@owachem.nl](mailto:info@owachem.nl)  
[www.owatrol.nl](http://www.owatrol.nl) – [info@owatrol.nl](mailto:info@owatrol.nl)

Owatrol®  
is een merk van



**Onze technische afdeling staat tot uw beschikking om al uw vragen te beantwoorden: [info@owachem.nl](mailto:info@owachem.nl).**

**Al onze producten zijn ook te vinden op [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com).**