



TM nr: 6123 | Revisiedatum: 15-09-2026

GRONDVERF AQUA



VERFTECHNISCH ADVIES

Koopmans Grondverf Aqua onder andere toepassen op;

- Ramen, deuren en kozijnen.
- Kasten, stoelen en tafels.
- Nieuw of reeds geschilderd hout
- Voorbehandeld metaal

Nieuw hout:

Gronden met Koopmans Grondverf Aqua (buiten minimaal 2x)

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Mat / Zijdeglans of Hoogglans Aqua.

NB: Bij buitentoepassing altijd 2 afwerkingslagen aanbrengen.

Bestaand hout:

Ondeugdelijke verflagen en verweerd hout verwijderen en de overgangen van de oude verflagen wegschuren. Bestaand blijvende verflagen reinigen met PK Cleaner en vervolgens goed schuren met fijn schuurpapier (P220-P280) of Scotch-Brite fine.

De kale delen eerst gronden met Koopmans Grondverf Aqua (buiten minimaal 2x)

De bijgewerkte delen overgronden met één laag Koopmans Grondverf Aqua.

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Mat / Zijdeglans of Hoogglans Aqua.

NB: Bij buitentoepassing altijd 2 afwerkingslagen aanbrengen.

Metaal:

Ondergrond reinigen en roest verwijderen.

Ontroeste delen eerst primeren met Koopmans Multiprimer.

Geheel overgronden met één laag Koopmans Grondverf Aqua.

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Mat / Zijdeglans of Hoogglans Aqua.

NB: Bij buitentoepassing altijd 2 afwerkingslagen aanbrengen.





GRONDVERF AQUA

Koopmans Grondverf Aqua is een sneldrogende hoogwaardige watergedragen alkydhars voor het gronden van kaal hout, overgronden van reeds geschilderd hout of voorbehandeld metaal en zowel binnen als buiten toepasbaar.

- Optimale basis voor Aqua aflakken
- Zeer makkelijk verwerkbaar
- Goed vullend
- Vochtregulerend (ademend)
- Kan buiten een jaar overstaan

EIGENSCHAPPEN

BASIS

Alkydemulsie

DICHTHEID 20 °C

ca. 1,54 kg/dm³

VASTESTOFGEHALTE

ca. 46 vol%

GLANSGRAAD

Mat

KLEUREN

Alle kleuren via het kleurmengsysteem.

LAAGDIKTE

ca. 35 µm droog

PRODUCTGEGEVENS

HOUDBAARHEID

In gesloten originele verpakking en bij vorstvrije opslag tenminste 12 maanden.

VERPAKKINGEN

In bussen van 750 ml en 2,5 liter.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Zie etiket en productveiligheidsblad

VERWERKING

VERWERKINGSTEMPERATUUR

Tijdens applicatie en droging dienen de ondergrond- en omgevingstemperatuur boven de 5°C en de relatieve luchtvochtigheid beneden de 85% te zijn.

Voor een optimaal resultaat mag het vochtgehalte van het hout niet meer dan 18% bedragen.

VERWERKING

Verwerkbaar met ieder type kwaliteitskwast of -roller die geschikt is voor het verwerken van waterverdunbare verven.

RENDEMENT

ca. 11-13 m² per liter bij een laagdikte van 35 µm droog

NB: Het rendement is sterk afhankelijk van de zuiging en ruwheid van de ondergrond, de aangebrachte laagdikte, het gebruikte gereedschap en van de omstandigheden bij het aanbrengen.

DROOGTIJD

bij 20°C en een RV van 65%

Stofdroog : na ca. 30 min

Overschilderbaar : na ca. 12 uur

NB: De droogtijden zijn mede afhankelijk van de weersomstandigheden en aangebrachte laagdikte.

Dik aangebrachte lagen zullen bij lagere temperaturen iets langzamer drogen.

VERDUNNING

De verf niet verdunnen. Product is gereed voor gebruik.

Indien verdunnen toch noodzakelijk is dan maximaal 2% water toevoegen.

REINIGING GEREEDSCHAPPEN

Direct na gebruik reinigen met lauwwarm water .

NB: Reinigingsmiddel opvangen en residu op de juiste wijze afvoeren.

ALGEMENE INFORMATIE

Het veiligheidsinformatieblad (MSDS blad) is op aanvraag beschikbaar.

De hierbij verstrekte technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. P.K. Koopmans Lakfabrieken B.V. behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt bij voorbaat uitgesloten.



Koopmans Verf is een merk van de PearlPaint Group | www.pearlpaintgroup.com | info@pearlpaintgroup.com
PearlPaint B.V. | Larserpoortweg 20 | 8218 NK Lelystad