



TM nr: 6011 | Revisiedatum: 02-06-2025

GRONDVERF ULTRA



VERFTECHNISCH ADVIES

Koopmans Grondverf Ultra 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 Ultra (buiten minimaal 2x)

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Buitenlak Ultra.

NB: Bij buitentoepassing bij voorkeur 2 afwerkingslagen aanbrengen.

Bestaand hout:

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

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

De bijgewerkte delen overgronden met één laag Koopmans Grondverf Ultra.

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Buitenlak Ultra.

NB: Bij buitentoepassing bij voorkeur 2 afwerkingslagen aanbrengen.

Metaal:

Ondergrond reinigen en roest verwijderen.

Ontroeste delen eerst primeren met Koopmans Multiprimer.

Geheel overgronden met één laag Koopmans Grondverf Ultra.

Afschilderen met een onverdunde laag Koopmans Buitenlak Ultra.

NB: Bij buitentoepassing bij voorkeur 2 afwerkingslagen aanbrengen.





GRONDVERF ULTRA

Hoogwaardige en duurzame weerbestendige grondlak als basis voor Koopmans Buitenlak Ultra.

Koopmans Grondverf Ultra is een sterke, vochtregulerende grondverf die goed blijft hechten en meebeweegt met het hout. Hierdoor gaat de uiteindelijke verflaag langer mee. Deze grondlak kan tot wel een jaar zonder aflak buiten worden gebruikt.

- Gemakkelijk te verwerken
- Vochtregulerend (ademend)
- Kan buiten een jaar overstaan
- Op basis van herwinbare grondstoffen

EIGENSCHAPPEN

BASIS

Duurzame combinatie van alkydhars en polyurethaan

DICHTHEID 20 °C

ca. 1,36 kg/dm³ (wit)

VASTESTOFGEHALTE

ca. 57 vol%

GLANSGRAAD

Zijdeglans

KLEUREN

Wit en kleuren uit het Color Impression kleuren-mengsysteem

LAAGDIKTE

ca. 40 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 oplosmiddelhoudende verven.

RENDEMENT

ca. 12 - 14 m² per liter bij een laagdikte van 40 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. 60 min

Overschilderbaar : na ca. 16 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% Nelfasol Verdunner 3210 of (aromaatvrije) terpentine toevoegen.

REINIGING GEREEDSCHAPPEN

Direct na gebruik reinigen met Nelfasol Verdunner 3210 of (aromaatvrije)terpentine.

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.

