



Pure & Original

OMINI PRIM

GRONDVERF OP WATERBASIS

Productomschrijving

De OmniPrim is een hoogwaardig universele acryllak als grondlaag voor binnen & buiten met bijzonder goede hechting en vloei.

Inzetbaar als grondverf op oude verf- en laklagen, hard PVC en zinken oppervlaktes, NE-metalen, hout en riskante soorten ondergrond, alvorens deze af te lakken met Pure & Original lak producten. OmniPrim stopt verder ook de bloeding van hout.

Voornaamste kenmerken:

- Met water te verdunnen
- Milieusparend en reukarm
- Weervast
- Waterdampdoorlatend
- Schrobvast conform norm DIN 53778
- Vergeelt NIET
- Gemakkelijk te verwerken
- Vroege waterresistentie
- Zeer goede natte hechting
- Bloc-resistent / geen doorbloeding.

Toepassingen

- Aluminium
- Houten panelen
- Aluminium
- Zink
- Hard PVC
- Hout
- Oude verf- en laklagen
- Gladde harde oppervlaktes

Let op: bij gebruik op harde gladde ondergronden, kan de OmniPrim rechtstreeks opgezet worden, mits de OmniPrim minimaal 48 uur uithard.



Producteigenschappen

Glans:° Mat

Kleur:° Alle kleuren beschikbaar

Basisgegevens bij 20°C witte verf

Soortelijk gewicht: 1.35g/cm³

Vaste stofgehalte: +/-53gew%

Theoretisch rendement: 10-12m²/L

Droogtijd : stofvrij: 1 - 2 uur, overschilderbaar: 4 uur

Doorhardtijd: 3 - 12 dagen

Vlampunt : NVT

pH : 7 - 9

Houdbaarheid

Bewaren in oorspronkelijke verpakking en op een droge en vorstvrije plaats 6 tot 12 maanden. Is niet mengbaar met andere verven.



OMNIPRIM AFWERKING



Gebruik

De meeste verfproblemen doen zich voor door een slechte voorbereiding of applicatie. Door een goede oppervlakte voorbereiding help je het verfsysteem in langdurige bescherming.

Hout en andere ondergronden goed reinigen. Op hout harsbloedingen en harswellen verwijderen. Vette tropische houtsoorten zeer goed ontvetten.

Verweerde houtlagen top op het gezonde hout schuren.

Oude verflagen goed reinigen en schuren (korrel 180 of fijner). Niet goed hechtende verf volledig verwijderen. Afgebeten lagen zeer goed naspoelen met water en laten drogen.

Verzinkte oppervlaktes met ammoniakwater reinigen en schuren. Dan nawassen met schoon water.

Aluminium op de voor dit materiaal geëigende manier reinigen.

Hard PVC reinigen en grondig schuren. Korrel 180 of fijner. Harde oppervlaktes, zeer goed reinigen.

Geschilder metaal, oude verflagen die niet goed hechten, volledig verwijderen. Goed schuren. Ijzerhoudend metaal, indien nodig ontroesten. Voorstrijken met ijzermenie.

Houtvezel-, spaan-, en multiplexplaten ongeschilderd, grondig opschuren, reinigen en ontstoffen.

Radiatoren, reinigen, indien nodig ontroesten.

Afwerking° Afwerklaag aanbrengen met Pure & Original Traditional Paint waterbased of oilbased.

Verpakking° 1 en 2,5L verpakking.

Reiniging° Reinig handen en gereedschap onmiddellijk na gebruik met zeep en water. Na reiniging is het aangeraden uw materiaal te reinigen met white spirit om zo roestvorming van uw gereedschap te vermijden.

VERWERKINGSCONDITIES

Temperatuur : >5°C, <35°C (lucht, oppervlak en materiaal)

Relatieve vochtigheid : 85% max. Verwijderd houden van vorst.

Verdunnen :

Volume		%
Kwast of roller		5
Spuitapparatuur		
Hoge druk	ca	5
Airless	ca	5
Lage druk	ca	5 – 10

Spuitapparatuur:

Luchtdruk laag hoog

Nozzle (mm) 2,0-2,5 / 2,0 – 2,5

Verbruik Het verbruik bedraagt ca. 12m²/L per laag op een gladde ondergrond. Op ruwe oppervlakten is het verbruik hoger. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Technische raadgevingen

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij specifieke situaties uw leverancier te raadplegen. Deze technische informatie werd samengesteld naar de jongste verftechniek. Aansprakelijkheid voor de algemene geldigheid van deze aanwijzingen moeten worden afgewezen, daar toepassing en verwerkingsmethoden buiten onze invloed liggen en grote verschillen in de aard van de ondergrond steeds een aanpassing van de werkwijze naar het inzicht van de vakkundige verwerker vragen.

Voor verdere informatie raadpleegt u de Pure & Original site. www.pure-original.com.