

Universale Primer Universele primer

Een waterverdunbare, universele primer welke gebruikt wordt voor hoogwaardig lakwerk binnen- en buiten, evenals hechtingsprimer voor PVC, wandtegels en andere gladde oppervlakten.

Gebruikersdoel

- Hechting bieden voor lakverven

Kenmerken

- Waterbasis
- Gekleurd met natuurlijk en organische pigmenten
- Mat
- Effen
- Hoge hechtingskracht
- Onbrandbaar
- Mooie vloei
- Zeer goede chemische weerstand
- Zeer goede abrasie weerstand
- Zeer goede alkali weerstand
- Zeer goede vocht weerstand
- Niet corrosief
- Toepasbaar in vochtige ruimtes

Product specificaties

Toepassing

Binnen en buiten

Ondergrond

Watergedragen verflagen in goede staat, oliegedragen verflagen in goede staat, houten deuren en kozijnen, nieuw timmerwerk in alle houtsoorten, non-ferro en ferro metalen, hard PVC, geglazuurde tegels, radiatoren, houten meubels en (keuken) kasten.

Kleuren

Volgens de kleurenkaart. Op aanvraag leverbaar in RAL-kleuren.

Verpakking

1L, 2,5L

Basisgegevens bij 20°C witte verf

Soortelijk gewicht	1,29 g/L
Vaste stofgehalte in volume	+/- 40% vol.
Glansgraad 60graden	20-25%
Glansbeleving	Zijdeglans
Bindmiddel	PU acrylaat
Ph waarde	7-9
Vlampunt	Geen
Bestand tot	100°C

VOS

Wettelijk EU-limiet	130 g/L
Inhoud product	34 g/L
VOS klasse	A/d

Universale Primer Universele primer

Voorbehandeling van de ondergrond

De ondergrond moet geschikt zijn voor watergedragen verven. Het te schilderen oppervlak dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Door een goede oppervlakte voorbereiding help je het verfsysteem in langdurige bescherming. Verwijder vooraf alle oppervlaktebevuiling en los geraakte verflagen inclusief kalk en roest. Glanzende ondergronden mat schuren. Vet-, vocht- en nicotinevlekken verwijderen of schoonmaken met een geschikt product en naspelen indien nodig.

Reparatie plekken	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Ondergronden met zuigingsverschillen	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Geschilderde wanden	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
(Vlies)behang	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Nieuw gestuukte wanden	Indien poederig voorbereiden met een daar voor bestemde fixeer.
Cellenbeton, gipsplaten, gipsblokken	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Kalkpleister, cementpleister	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Synthetische pleister	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Zuigend natuursteen, schoon metselwerk	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Kalkzandsteen	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Vezelcement panelen	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Watergedragen verflagen	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Oliegedragen verflagen	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Nieuw timmerwerk in alle houtsoorten	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Houten vloeren en trappen	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Houten deuren en kozijnen	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Houten meubels en (keuken) kasten	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Nieuwe non-ferro metalen	Reinigen met wasbenzine, opschuren en afnemen. Schilderen binnen 1 uur om corrosie te voorkomen.
Nieuwe ferro metalen	Reinigen met wasbenzine, opschuren en afnemen. Schilderen binnen 8 uur om flash roest te voorkomen.
Oude non-ferro metalen en ferro metalen	Reinigen met wasbenzine en afnemen, laat drogen. Opschuren, afstoffen en afnemen.
Hard PVC	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Geglazuurde tegels	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Radiatoren	Reinigen met een geschikte ontvetter en afnemen, laat drogen. Opschuren, ontstoffen en afnemen.
Beton en cement vloeren	Opzetten zonder verdere voorbereiding.
Andere minerale ondergronden	Opzetten zonder verdere voorbereiding.

Universale Primer Universele primer

Verwerking van de verf

Schilder niet in direct zonlicht. Schilder vanuit een droog oppervlak naar een nat, reeds geschilderd oppervlak. Het niet hanteren van verwerkingsvoorschriften, condities en of droogtijden kan invloed hebben op het uiteindelijke resultaat en de uitstraling.

Gereedschap	Ronde of platte kwast, roller of airless.
Voor gebruik	Goed roeren en blikken van dezelfde verfsoort en kleur voor gebruik op dezelfde wand samen mengen in een grote emmer; en inspecteer de kleur.
Dekking per laag	8-10 m ² /L
Praktisch rendement	Het rendement is afhankelijk van de ondergrond, wijze van aanbrengen, aangebrachte laagdikte, gebruikt gereedschap en en omstandigheden van het aanbrengen.
Aantal lagen	1
Aanbevolen droge laagdikte	45 micron
Aanbevolen natte laagdikte	111 micron
Temperatuur	>15°C, <25°C (lucht, oppervlak en materiaal) Relatieve vochtigheid: 85% max.
Verdunnen	Nee
Na gebruik	Reinig handen en gereedschap onmiddellijk na gebruik met water en zeep.
Overschilderen	Universale Primer is na droging direct overschilderbaar met een nieuwe laag Universale Primer of andere verf uit het assortiment welke vraagt om Universale Primer als voorbereiding.
Airless	
Druk	100 -130 bar
Tip	0,021"-0,023"
Hoek	25-40°
Verdunning	Nee, max. 5%, water
Droogtijd bij 20°C	
Droogtijd stofvrij	60 min.
Overschilderbaar	12 uur
Onderhoud	
Reinigen	
Houdbaarheid en bewaarcondities	
Bewaren in oorspronkelijke verpakking en op een droge en vorstvrije plaats 12 maanden.	
Afval wijzer	
Lege potten en opgedroogde verf	Restafval
Resten verf	Klein Chemisch Afval

Universale Primer Universele primer

Wettelijke voorschriften

De gebruiker van dit product dient zich aan de nationale wetten betreffende gezondheid, veiligheid en milieu te houden.

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 moet 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.

Veiligheid

De verf is irriterend voor de huid en ogen. In geval van contact, overvloedig spoelen met water en direct een arts consulteren. De verf buiten bereik van kinderen houden. Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het verwerken en drogen.

EUH208 - Bevat reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on, TETRAMETHYLOLGLYCOLURIL, benzothiazool-2-thiol. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Disclaimer

De informatie in onze specificatiebladen en het technisch advies - hetzij mondeling, schriftelijk of bij wijze van proef - is bedoeld als leidraad en wordt gegeven vanuit onze beste intentie en in goed vertrouwen. De informatie berust op jarenlange praktijkervaring en onderzoek, maar zonder garantie, aangezien vaardigheid van toepassing en condities buiten onze controle liggen. Voor meer informatie kunt contact opnemen met onze dealers of raadpleeg onze website. Wij kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor de prestaties van de producten die voortvloeien uit ondeugdelijk gebruik of buiten de waarde van de door ons geleverde goederen. Dit heeft geen invloed op uw wettelijke rechten.

Milieu en gezondheid

