

Artikelnr: 31

Grondverf

Algemene productomschrijving

Productomschrijving	Witte, dekkende grondverf voor binnen en buiten. Het hoge gehalte aan diep in de ondergrond doordringende plantaardige oliën zorgt zowel voor een goede hechting op de ondergrond als voor een goede hechting met de afwerklaag. De grondverf blijft langdurig elastisch, kent een hoog vullend vermogen en laat zich goed schuren.	
Toepassingsgebied	Voor dekkende grondering van hout en metaal binnen en buiten. De droogtijd op eiken, kastanje en tropische houtsoorten kan enigszins worden vertraagd. Zonodig op deze ondergronden eerst een proefstuk zetten.	
Samenstelling	Bindmiddel:	verkoking van lijnolie, houtolie, ricinusolie en gemod. colophonium
	Oplosmiddel:	water
	Pigmenten en vulstoffen:	titaandioxide, lithoponen
	Hulpstoffen:	methylcellulose, plantaardige emulgator, lood- en bariumvrije stabilisatoren en droogmiddelen
Kleur	wit (mat)	
Bewaarvoorschrift	Goed afsluiten en buiten bereik van kinderen op een koele, vorstvrije plek bewaren.	
Houdbaarheid	Ongeopend ten minste 2 jaar houdbaar.	
Verpakkingsgrootte	0,75 liter - 2,5 liter	
Gevarenklasse	Niet van toepassing	

Technische gegevens

Dichtheid	ca. 1,5 g/ml
Viscositeit	ca. 110 sec. (DIN-beker 4 mm) bij 20 °C
Vlampunt	n.v.t., > 200 oC
Verbruik	75 - 85 ml/m ² per laag, op een normaal zuigende ondergrond.
Droogtijd	Bij 20 °C en gemiddelde luchtvochtigheid na 3 - 6 uur stofdroog. Overschilderbaar en schuurbaar na 1 dag, totale uitharding in enkele weken.

Verwerking

Geschikte ondergrond	Hout en metaal.
Eisen ondergrond	De ondergrond dient schoon, droog, stof- en vetvrij te zijn. Metaal dient vrij te zijn van roest of aanslag.
Aanbrengen	Voor gebruik goed oproeren. Met kwast of roller aanbrengen. Niet verwerken bij temperaturen beneden 10 °C.

Grondverf

Verdunnen	Het product onverdund verwerken. Indien gewenst verdunnen met water.
Voorbehandeling	<p>Harsrijke of tropische houtsoorten afnemen met Bio Pin Verdunner en eventuele hars verwijderen. Bio Pin Grondverf pas opbrengen na volledige verdamping van Verdunner.</p> <p>Voor optimale opbouw van de verflagen op hout eerst voorstrijken met Bio Pin Impregneerolie Aqua. Metaal ontdoen van roest en voorbehandelen met Bio Pin Antiroest.</p>
Gronderen	Bio Pin Grondverf éénmaal dun en gelijkmatig aanbrengen.
Afwerking	Met Bio Pin Deklak.
Renovatiwerk	<p>Oudere loslatende verflagen tot op de ondergrond verwijderen door schuren. Nieuwe verflaag opbouwen zoals beschreven bij Voorbehandeling.</p> <p>Intacte oudere verflagen schoonmaken, schuren en direct afwerken met Bio Pin Deklak. Indien de ondergrond bestaat uit acryllaatverf of indien de oorsprong onbekend is een proefstuk zetten met Bio Pin Grondverf op een onopvallende plaats. Na 1 dag droging de hechting beoordelen.</p>
Reinigen gereedschap	Direct na gebruik reinigen met warm water en zeep (bijv. Bio Pin Reiniger) en goed naspoelen. Tijdens werkpauzes het gereedschap in water plaatsen of reinigen.
Veiligheidsvoorschrift	Goed afsluiten en buiten bereik van kinderen bewaren. In dit product gedrenkte doeken uitspreiden en goed laten drogen alvorens ze weg te werpen in verband met mogelijk gevaar van zelfontbranding van drogende oliën.
Afvalverwerking	Overtollige productresten niet in de gootsteen of in de bodem laten weglipen. Volledig geleegde blikken van dit product in de daarvoor bestemde containers deponeren. Volledig opgedroogde resten van dit product kunnen bij het huisvuil worden gedeponeerd.