

Karaat Multi Primer Aqua

Universele watergedragen grondlak en hechtprimer voor binnen en buiten

Toepassing	Grondverf voor kaal hout en als hechtlaag over bestaande (alkyd-)verflagen, staal, hard PVC, non-ferro metalen en zink. Beton/cement ondergronden
Kenmerken	Snelle droging Zeer goed schuurbaar Passief roestwerend Goede vloeiing Zeer weinig oplosmiddel Blockvrij
Kleur	Wit en alle lichte en donkere kleuren
Glans	Zijdeglans
Verpakking	0,5 L, 1 L en 2,5 L
Theoretisch rendement	Ca. 10 m ² /L (op een gladde ondergrond)
Bindmiddel	Acrylaat dispersie
Soortelijk gewicht	Bepaald bij 20 °C en 65% RV wit: 1.41 kg/ltr, (donkere kleuren hebben een lagere dichtheid)
Vaste stof gehalte	Ca. 54 gewicht %
Droogtijd	bij ca. 20°C. en 50% rel. luchtvochtigheid Droog na ca. 1 uur Overschilderbaar met dispersielakken na 1,5 uur. <i>(Lagere temperaturen en hoge luchtvochtigheid vertragen de genoemde droogtijd!)</i> Overschilderen met oplosmiddel houdende kunstharslakken, na ca. 8-12 uur
Laagdikte	Droge laagdikte: 25 – 35 µm Natte laagdikte: 50 – 60 µm
Oppervlaktevoorbereiding	Nieuw / kaal hout: Ondergrond glad schuren met fijn schuurpapier (Handmatig: P150 – P240 / Machinaal: P320) Na het aanbrengen van elke grondlaag opnieuw fijn schuren (Handmatig: P220 – P240 / Machinaal: P320).

Karaat Multi Primer Aqua

	<p>Bestaand hout: Bestaande werk goed reinigen en schuren met fijn schuurpapier (Handmatig: P220 – P240 / Machinaal: P320) Overgangen tussen de bestaande verflagen en de kale ondergrond zoveel mogelijk tot nul wegschuren. Kale delen behandelen als nieuw hout</p> <p>Metaal: Ondergrond goed ontvetten met een verfremiger Ontroesten d.m.v. machinaal schuren of stralen tot reinigingsgraad St.3</p> <p>Non-Ferro metaal / Kunststof Zeer goed reinigen en ontvetten met een verfremiger.</p> <p>Opmerkingen Niet verwerken op geëloxeerd/geanodiseerd aluminium (oppervlakte behandeld) giet aluminium, kunststoffen zoals PP en PE. Niet toepassen op doorbloedende houtsoorten.</p>
Verwerkingsmethode	Kwast-, verfrol- of airless applicatie
Verwerkingsgegevens	<p>Kwasten/rollen: gebruiksklaar</p> <p>Airless spuiten: 3-5 vol.% met water verdunnen</p> <p>Nozzle: 0.009 - 0.011 inch</p> <p>Spuitdruk: 120 - 140 bar</p> <p>Spuithoek: 40°</p> <p>Airmix (Aircoat Wagner)</p> <p>Spuittip: 0,009</p> <p>Spuithoek: 20°</p> <p>Materiaaldruk : 70-90 bar, luchtdruk 2-3 bar,</p> <p>Filter: rood</p> <p>Luchtspuit: 5- tot 10% verdunnen m.b.v. water</p> <p>Spuitopening : 1,8- tot 2 mm.</p> <p>Spuitdruk : 3- tot 4 bar.</p>
Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur minimaal 8 en maximaal 30 °C en maximaal 85% relatieve luchtvochtigheid
Reiniging gereedschap	met water
Opslag en houdbaarheid	Minimum 18 maanden in de originele, ongeopende verpakking, gestockeerd op een vorstvrije, droge plaats
Veiligheidsvoorschriften	Zie productveiligheidsblad.

Alle gegevens zijn overeenkomstig de huidige stand der techniek. Omdat toepassing en verwerking van onze producten zonder onze invloed plaatsvinden en de verschillende ondergronden een daarop afgestemde laagopbouw en verwerkingsmethode vereisen, leidt deze technische informatie niet tot aansprakelijkheid. Zij ontslaan de klant niet van de verantwoordelijkheid onze producten te testen, zoals vermeld in onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden. Met deze uitgave zijn eerder verschenen technische merkbladen ongeldig.