

Karaat Multi Primer

Snel drogende hechtprimer voor buiten op basis van PU alkydhars

Toepassing	Universele hechtprimer voor staal en verzinkt staal, aluminium, geglazuurde tegels, diverse kunststoffen (uitgezonderd PP en PE), hout en plaatmateriaal.
Kenmerken	Snel drogend waardoor meerdere lagen per dag mogelijk zijn Snel overschilderbaar met 1-comp alkydhars verven Goede verwerkingseigenschappen Goede dekking en vloeïing Uitstekend schuurbaar
Kleur	Wit en alle lichte en donkere kleuren
Glans	Mat (< 8% bij 60°) na ca. 1 maand
Verpakking	0,5 L, 1 L en 2,5 L
Theoretisch rendement	ca. 10-12 m ² /L (bij 35 µm droog) <i>(afhankelijk van applicatie en structuur ondergrond)</i>
Bindmiddel	Gemodificeerde PU alkydhars
Soortelijk gewicht	Bepaald bij 20 °C en 65% RV ca. 1,56 g/cm ³ voor wit <i>(donkere kleuren kunnen afwijken in soortelijk gewicht)</i>
Vaste stof gehalte	ca. 45-47 volume %
Droogtijd	Bij ca. 20°C. en 65% rel. luchtvochtigheid voor wit/lichte kleur Stofdroog na ca. 0,5 uur Kleefvrij na ca. 1 uur Overschilderbaar na ca. 2 uur. <i>(Donkere kleuren uit basis TR en lagere temperaturen en hoge luchtvochtigheid vertragen de genoemde droogtijd!)</i>
Laagdikte	Droge laagdikte: 35 µm Natte laagdikte: 70 µm
Oppervlaktevoorbereiding	Nieuw / kaal hout: Ondergrond glad schuren met fijn schuurpapier (P150 – P240) na het aanbrengen van elke grondlaag opnieuw fijn schuren (P220 – P240). Bestaand hout: Bestaande werk goed reinigen en schuren met fijn schuurpapier (P220 – P240) Overgangen tussen de bestaande verflagen en de kale ondergrond zoveel mogelijk tot nul wegschuren. Kale delen behandelen als nieuw hout

Karaat Multi Primer

Verwerkingsmethode	Thermisch verzinkt: Ontvetten/reinigen en goed (nat)opschuren met Scotch-Brite Kwast of verfrol- of airless applicatie
Verwerkingsgegevens	Kwasten/rollen: gebruiksklaar (<i>max 5% verdunnen met aromaatvrije reukloze verdunner</i>) Airless spuiten: max 5 vol.% verdunnen (<i>met aromaatvrije reukloze verdunner</i>) Nozzle: 0.013 - 0.015 inch Spuitedruk: 120 - 150 bar Spuithoek: 50-60° <i>(Genoemde waarden zijn een richtlijn en afhankelijk van de toegepaste spuitapparatuur)</i>
Verwerkingscondities	Verwerkingstemperatuur minimaal 5 en maximaal 25 °C en maximaal 85% relatieve luchtvochtigheid.
Reiniging gereedschap	Met aromaatvrije reukloze verdunner.
Opslag en houdbaarheid	Minimum 12 maanden in de originele, ongeopende verpakking, opgeslagen op een vorstvrije, droge plaats
Veiligheidsvoorschriften	Zie productveiligheidsblad VOS 2010 grenswaarde Cat. A/i coatings - max 500 gr/l. Oplosmiddelrijk. Voldoet voor professioneel gebruik binnen niet aan de ARBO Tijdens de verwerking en droging van de verf zorgen voor voldoende ventilatie. Extra aanwijzingen bij spuitapplicatie: Aerosol (spuitnevel) niet inademen. Buiten bereik van kinderen bewaren. Bij contact met de ogen onmiddellijk met zuiver water uitspoelen. Eten, drinken en roken dienen tijdens het gebruik te worden vermeden. Niet in de riolering, het oppervlaktewater of in de bodem terecht laten komen.
Afvalverwijdering:	Alleen volledig leeggemaakte verpakkingen laten recyclen. Opgedroogde materiaalresten kunnen als uitgeharde verf of huisvuil respectievelijk als bouwplaatsafval worden verwijderd. Vloeibare materiaalresten kunnen als afval van verf op oplosmiddelbasis als chemisch afval worden aangeboden.

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.