



Duffelsesteenweg 156
 B-2550 KONTICH
 Tel : 0032 (0)3 458 44 96
 Fax : 0032 (0)3 458 44 97
 BTW : BE0450874212
 RPR Antwerpen, afdeling Antwerpen
www.eco-colors.com
info@ecocolors.be

Technische fiche **POLYACRYL AQUA**

Aard	Watergedragen 2 componenten polyurethaan acrylaat vernis.	
Toepassing	Vernis voor toepassing op kunststof, metaal, hout en minerale ondergronden.	
Codering	WVT-3015 : mat WVT-3030 : satijn WVT-3090 : glans	
Eigenschappen	Goede vulkracht. Zeer goede vloeï. Zeer goede chemische weerstand. Hoge ringvastheid, slijtvastheid. ROHS conform. Goede hechting, ook op de meeste melamine- en laminaat materialen. Voor interieur en exterieur toepassing.	
Technische gegevens	Uitzicht	: transparante vloeïstof
	Glans	: mat / satijn / hoogglans
	Densiteit	: ca 1.05 kg/lt
	Vaste stof gehalte	: ca 40% in gewicht
	Droogtijd	: stofdroog : ca 40 min
	(20°C / 65 % RV)	overspuitbaar : ca 4 uur
		(optimale resistentie na ca. 10 dagen)
Verwerkingsgegevens	Omgevingscondities	: omgevingstemperatuur min 10°C t° van de ondergrond min 10°C luchtvochtigheid tussen 40 en 80 % RV
	Verdunning	: water
	Reiniging	: VDX 9000
	Verharder	: VHX-0300 (25% in volume) / VHX-5300 (33% in volume)
	Potlife	: ca 2 uur bij 20°C

Rendement	: theoretisch : 8 m ² praktisch : afhankelijk van de applicatiemethode, de porositeit van de ondergrond en de vorm van het object.
Aanbevolen laagdikte:	Minerale ondergronden : 1 ^e laag : 150 micron (nat) 100 micron (droog) 2 ^e laag : 150-200 micron (nat) 100-130 micron (droog)
Opmerking	: goed oproeren voor gebruik
Applicatiemethode	Meng de 2 componenten en laat deze ongeveer 5 minuten ontluchten voor het gebruik. Borstel of rol : 15% verdunnen Bekerpistool : 10% verdunnen Airmix of airless : gebruiksklaar
Voorbereiding van de ondergrond :	Metalen ondergronden : steeds een geschikte primer aanwenden (bvb.: DURAFOND). Minerale ondergronden : 1 ^e laag verdunnen met 10 % water. De te behandelen ondergrond moet vrij zijn van stof, siliconen, vet en andere verontreinigingen. Bij toepassing op 'vette' tropische houtsoorten, steeds een test uitvoeren. Bij toepassing op melamine of laminaat, steeds een test uitvoeren.
Houdbaarheid	Minimum 6 maanden, in ongeopende, originele verpakking, op een koele, droge en vorstvrije plaats bewaard.
Veiligheidsinformatie	Zie veiligheidsfiche Opslag, gebruik en afvoer moet gebeuren volgens de plaatselijk geldende regels. Het product mag niet in de riolering terechtkomen.

EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/j) : 140 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 60 g/l VOS.

Deze gegevens zijn opgesteld naar eigen kennis en ervaring. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische fiche kan geen aansprakelijkheid noch garantie worden afgeleid. Deze technische fiche vervangt alle voorgaande uitgaven. Voor verdere informatie kan u contact opnemen met onze technische dienst.