



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

## Technische fiche **POLYGRAF**

Aard	2K polyurethaan acrylaat vernis, anti-graffiti.	
Toepassing	Anti-graffiti vernis voor toepassing op kunststof, metaal en minerale ondergronden.	
Productcodering	PUA-6010 : mat PUA-6040 : satijn PUA-6090 : hoogglans	
Eigenschappen	Zeer goede weerstand tegen chemische producten, atmosferische verontreiniging en atmosferische invloeden. Bestand tegen reiniging met oplosmiddelen, water onder hoge druk, agressieve detergents en stoom. Uitstekende hechting. Hoge slijtvastheid. Goede verhouding tussen hardheid en flexibiliteit. Niet-vergelend. RoSH conform. Voor interieur en exterieur toepassing.	
Technische gegevens	Uitzicht	: transparante vloeistof
	Glans	: mat / satijn / hoogglans
	Densiteit	: ca 0.97 kg/lt
	Vaste stof gehalte	: ca 40% in gewicht
	Droogtijd	: stofdroog : ca 45 min
	(20°C / 65 % RV)	overspuitbaar : ca 24 uur
		(optimale chemische resistentie na ca. 10 dagen )
Verwerkingsgegevens	Omgevingscondities	: temperatuur tussen 10 en 25°C luchtvochtigheid tussen 40 en 80 % RV
	Verdunning	: VDP-0033
	Reiniging	: VDX-2002
	Verharder	: VHX-0023 (33%)
	Potlife	: ca 6 uur

Rendement	: theoretisch : 8 m <sup>2</sup> praktisch : afhankelijk van de applicatiemethode, de kwaliteit van de ondergrond en de vorm van het object.
Opmerking	: goed oproeren voor gebruik
Applicatiemethode	Airmix/airless/bovenbeker.
Ondergrond	Kunststof, metaal en minerale ondergronden. De te behandelen ondergrond moet vrij zijn van stof, vet en andere verontreinigingen. De metalen ondergrond moet voorzien zijn van een geschikte primer (bvb. : UNIPRIM). Bij minerale ondergronden de eerste laag 25% verdunnen met VDP-0033.
Houdbaarheid	Minimum 12 maanden, in ongeopende, originele verpakking, op een koele en droge plaats bewaard.
Veiligheidsinformatie	Zie veiligheidsfiche Opslag, gebruik en afvoer moet gebeuren volgens de plaatselijk geldende regels. Het product mag niet in de riolering terechtkomen.

### **Enkel voor industrieel gebruik.**

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.

**POLYGRAF is een product dat sedert meer dan 10 jaar zijn bewijzen heeft gegeven in de anti- graffiti strijd in het algemeen, zodat wij er van uitgaan dat de levensduur van het systeem voldoende garanties geeft voor de toekomst. Belangrijk is de exacte toepassing van het systeem en het gebruik van de juiste reinigingsmiddelen.**