



Werkstoff-Merkblatt

Materialbezeichnung: CSF Polysan 04/05 speziell Oberflächenveredelung

<u>Produktbeschreibung:</u>	Polysan ist die Oberflächenveredelung des 22. Jahrhunderts. Sie verbindet und vereint die Vorteile der Nano-Technik (simple2clean) und die einer High-Tech-Beschichtung. CSF Polysan bietet Ihnen einen transparenten und dauerhaften Langzeitschutz auf Glas, Keramik, Metall, Lack, Kunststoff und verdichteten Steinen.	
Farbton:	Farblos (transluzent)	
Bindemittelbasis:	Ethanol vergelt mit Methylethylkethon <i>frei von aromatischen Kohlenwasserstoffen !</i>	
Glanzgrad:	abhängig vom Substrat, meist nicht sichtbar	
Packungsgrößen:	16 Liter (Kunststoffflaschen, Weißblechgebinde)	
Verbrauch:	2ml - 35ml abhängig vom Substrat	
Dichte:	Polysan 02 ca. 0,95g/cm ³ bei 25°C Polysan 01 ca. 0,95g/cm ³ bei 25°C	
Lagertemp.:	< 30°C	
Siedepunkt:	ca. 78,5°C	
Selbstentzündungstemp.:	371°C	
Geruch:	schwach riechend	
Mischbarkeit mit Wasser:	nicht mischbar	
Eigenschaft:	simple2clean, Wasser- und Schmutzabweisend, UV-beständig, farblos, hohe Temperaturbeständigkeit (-50°C - +23 0°C), Erhöhung der Kratzbeständigkeit, Langzeitschutz, keine Veränderung der Dampfdiffusion	
<u>Verarbeitungshinweise:</u>		
Verarbeitung:	siehe Verarbeitungshinweis	
Trockenzeiten @ 20°C:	nach 12 Stunden „berührungstrocken“ optimale Eigenschaften nach 3 Tagen.	
Verarbeitungsbedingungen:	mindest Temperatur:	+18°C min.
	maximale Luftfeuchtigkeit	50% RH max.
	Temp. der zu beschichtenden Fläche über	+ 18°C
Untergrundbeschaffenheit:	sauber, trocken, staubfrei, frei von Ölen, Silicon anderen trennenden Mitteln	

Bitte immer Sicherheitsdatenblatt beachten.

CSF Magic ein Unternehmen der Top Clean Fahrzeugpflege GmbH, Fraunhoferstraße 20 a ,85221 Dachau