


	Technische Produktspezifikation	IZ.13.10
COOL GOLD		
ALLGEMEINE INFORMATIONEN UND ZWECK		
<p>COOL GOLD ist eine ökologische Innenfarbe auf Basis hochwertiger Polymeremulsion, Pigmente und Füllstoffe. Sie dient zum dekorativen Schutz von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich in Wohn-, Geschäfts- und öffentlichen Gebäuden. Sie hat eine hervorragende Deckkraft, einen außergewöhnlichen Weißgrad, eine gute Dampfdurchlässigkeit und ist beständig gegen Nasswischen.</p> <p>Gemäß der Verordnung über die Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung gefährlicher Stoffe ist dieses Produkt nicht als gefährliches Produkt eingestuft.</p>		
TECHNISCHE DATEN		
Lieferviskosität 20 C, Poaza (SRPS EN ISO 2884 -1)	10-12	
Spezifisches Gewicht: g/cm ³ (SRPS EN ISO 2811 – 1)	1.6-1.65	
Prozentsatz der Trockenmasse:% (SRPS EN ISO 3251)	64-68	
Gehalt an organischen flüchtigen Stoffen:(g/l) VOC (SRPS EN ISO 1189 -2)	A(a) max 30 g/l. Dieses Produkt enthält max 3 g/l	
Trocknungszeit:h (SPRS EN ISO 9117-1)	Tragen Sie die zweite Schicht nach 4-6 Stunden auf die getrocknete erste Schicht auf.	
Beständigkeit gegen Nasswischen (EN 13 300)	Klasse 2	
Glanz, % (EN 13 300)	<5 im Winkel von 85°	
Deckkraft (EN 13 300)	Klasse 2	
pH (SRPS EN ISO 787 – 9)	7.5-9.5	
VERBRAUCH		
170-200 ml/m ² in zwei Schichten je nach Porosität und Saugfähigkeit des Untergrundes		
VERPACKUNG		
3 kg, 8 kg, 15 kg und 25 kg.		
ARBEITSANWEISUNG		
<p>Tragen Sie COOL GOLD auf Oberflächen auf, die trocken, sauber, frei von Staub, Öl, Fett, wasserlöslichen Salzen und anderen Verunreinigungen sind, die die Haftung auf dem Untergrund beeinträchtigen könnten.</p> <p>Vor dem Streichen den Untergrund je nach Beschaffenheit der Oberfläche mit COOL Acrylsubstrat imprägnieren. Die Trocknungszeit des Untergrundes beträgt mindestens 12 Stunden. Vor der Anwendung muss die Farbe gemischt, homogenisiert und ggf. mit Wasser bis zu 10 % verdünnt werden (Weiß- und Pastelltöne), die intensiven Farbtöne ggf. mit Wasser bis zu 5 % verdünnen. Die Farbe wird mit Rolle, Pinsel oder Spritzpistole in zwei Schichten aufgetragen. Nach 4-6 Stunden eine zweite Schicht über die getrocknete erste Schicht auftragen. Die optimale Betriebstemperatur liegt zwischen + 10° C und + 30° C. Die volle Beständigkeit des Films ist je nach Bedingungen nach 3 Wochen erreicht.</p> <p>Waschen Sie das Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser.</p>		
HALTBARKEIT UND LAGERUNG		
In dicht verschlossener und unbeschädigter Originalverpackung 18 Monate bei einer Temperatur von + 5°C bis + 25°C lagern, vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen.		
<p>NEVENA COLOR DOO übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch, falsche Produktauswahl sowie für minderwertige Arbeit entstehen.</p> <p>Die technischen Hinweise in diesem technischen Merkblatt basieren auf langjähriger Praxis und Erfahrung, um durch die Anwendung des Produktes bestmögliche Ergebnisse zu erzielen.</p>		

	Product technical specification	IZ.13.10
COOL GOLD		
GENERAL INFORMATION AND PURPOSE		
<p>COOL GOLD is an ecological interior paint made on the basis of high-quality polymer emulsion, pigments and fillers. It is used for decorative protection of interior wall and ceiling surfaces in residential, commercial and public buildings. It has excellent coverage, exceptional whiteness, good vapor permeability and is resistant to wet wiping.</p> <p>In accordance with the Ordinance on the classification, packaging and labeling of hazardous substances, this product is not classified as hazardous product.</p>		
TECHNICAL INFORMATION		
Viscosity of delivery 20 °C, poaza (SRPS EN ISO 2884 -1)	10-12	
Specific weight: g/cm ³ (SRPS EN ISO 2811 - 1)	1.6-1.65	
Percentage of dry matter: % (SRPS EN ISO 3251)	64-68	
Content of organic volatile matter: (g/l) VOC (SRPS EN ISO 1189 -2)	A(a) max 30 g/l. This product contains max 3 g/l.	
Drying time: h (SPRS EN ISO 9117-1)	The second layer is applied over the dried first layer after 4-6 h.	
Resistance to wet wiping (EN 13 300)	Class 2	
Gloss, % (EN 13 300)	<5 at an angle of 85°	
Coverage (EN 13 300)	Class 2	
pH (SRPS EN ISO 787 – 9)	7.5-9.5	
CONSUMPTION		
170-200 ml/m ² in two layers depending on the porosity and absorbency of the substrate		
PACKAGING		
3 kg, 8 kg, 15 kg i 25 kg.		
WORK INSTRUCTIONS		
<p>Apply COOL GOLD to surfaces that are dry, clean, free of dust, oil, grease, water-soluble salts and other impurities that may adversely affect adhesion to the substrate.</p> <p>Prior to painting, impregnate the substrate with COOL acrylic undercoat depending on the condition of the surface. The drying time of the substrate is at least 12 hours. Before use, it is necessary to mix the color, perform homogenization and, if necessary, dilute it with water up to 10% (white and pastel tones), and dilute intense shades with water up to 5% if necessary. The paint is applied by roller, brush or spray in two layers. The second layer is applied over the dried first layer after 4-6 h. The optimum operating temperature is from +10 °C to +30 °C. Depending on the conditions, the complete resistance of the film is achieved after 3 weeks. After use, clean the tool immediately with water.</p>		
SHELF LIFE AND STORAGE		
Store for 18 months in original, well closed and undamaged packaging at a temperature of + 5 °C to + 25 °C, protected from direct sunlight and freezing.		
<p>NEVENA COLOR DOO does not take responsibility for damage caused by improper use, incorrect product selection, as well as for poor quality work.</p> <p>The technical instructions given in this technical specification are based on many years of practice and experience with the aim of achieving the best possible results by applying the product.</p>		

“NEVENA COLOR” D.O.O.
Đorđa stamenkovića bb, 16000 Leskovac
Telephone: 016 234-420; fax 016 234-420 ;
www.nevenacolor.co.rs