Technické informace Colors RAL odstíny



Vysoce kvalitní akrylový lak ve standardních RAL odstínech. Velmi vhodný pro drobné opravy. Také dostupný jako bezbarvý lak.

Vhodný na dřevo, kov, papír, sklo nebo tvrdé plasty, stejně tak jako na textilie. Také aplikovatelný na beton a přírodní kámen.

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní akrylový lak
- Rychleschnoucí
- Velmi dobré krytí
- Velmi dobré sladění barev
- Vynikající přilnavost na mnoha površích
- Dobrý tok, hladký povrch
- Vhodné pro vnitřní i venkovní aplikace
- Leštitelný povrch
- Odolný vůči povětrnostním vlivům, světlu, UV záření
- Odolný proti poškrábání a nárazům

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** NC-akrylátové kopolymery
- **Barva:** různé RAL odstíny
- **Zápach:** rozpoštědlo
- **Stupeň lesku** (při úhlu měření 60° podle DIN 67530):
  lesklý: 80 jednotek lesku
  mat: 5-10 jednotek lesku
- **Účinnost:**
  V závislosti na konzistenci a barvě podkladu: 400 ml vystačí na cca 0.8-1.5 m² v závislosti na barvě
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
  Suché na prach: po cca 10 minutách
  Suché na dotek: po cca 30 minutách
  Přetíratelné bezbarvým lakem: po cca 30 minutách
  Vytvrzený: po cca 2 hodinách
  Leštit lze po 24 hodinách
  Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce nanášené vrstvy.
- **Teplotní odolnost:** do 80°C
- **Stabilita při skladování:**
  10 let při vhodném skladování (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Velikost:** aerosolové plechovky, maximální objem 400 ml

Etikety

Odstraňování odpadu: Odpady směsi a znečištěné obaly odstraňujte jako nebezpečný odpad. Vyčištěné obaly je možné předávat k recyklaci.

Značení obalů: Všechny produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s aktuálními předpisy ČR a EU, které se týkají značení obalů. Jedná se o aktuální verze následujících předpisů:

- Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).
- Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (CLP).
- Nařízení vlády č. 194/2001 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače (v případě pokud se jedná o aerosol)
- Směrnice č. 75/324/EHS (ADD) – pokud se jedná o aerosol

Bezpečnostní listy pro produkty společnosti European Aerosols jsou v souladu s nařízením REACH

Návod k použití

"Většina sprejů DUPLI-COLOR mají takzvaný pojistný kroužek, nebo ochranné víčko, aby se zabránilo neoprávněnému použití. Viz odpovídající rady na víčku nebo na etiketě.

Před použitím si pečlivě přečtěte a dodržujte varovné texty na etiketě!"

Příprava povrchu:

- Odstraňte rez a nečistoty.
- Povrch musí být čistý, suchý a zbavený mastnoty.
- V případě potřeby naneste základní nátěr.
- Zakryjte oblasti, které se nemají natírat.

Aplikace:

- Před použitím plechovku 2-3 minuty protřepejte.
- Vyzkoušejte nástřik na méně viditelném místě, abyste ověřili shodu barev a kompatibilitu laku.
- Nanášejte ze vzdálenosti cca. 25 cm několik tenkých vrstev.
- Nelakujte na syntetické barvy!

Dostupné odstíny/Objednací kódy

Datum tisku: 25.11.2026

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com