Technické informace Color Spray Spray paint



Zahrnují vysoce lesklé, pololesklé a matné odstíny, bezbarvý lak a základový lak: skvěle vhodný pro věškeré ruční práce a kutilství na dřevo, kov, hliník, sklo, kámen, kartonový papír, papír, eternit, porcelán a na mnoho natíratelných plastů.

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní syntetický lak
- Rychleschnoucí
- Vhodný pro vnitřní a venkovní aplikace
- Dobré krycí a plnící vlastnosti
- Dobrá retence barev a lesku
- Odolný vůči povětrnostním vlivům, světlu a UV záření
- Vynikající průtok na rovnoměrných površích
- Dobrá přilnavost na téměř všech površích
- Odolný proti poškrábání, otřesu a nárazu

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** Alkydová pryskyřice
- **Barva:** mnoho odstínů RAL a speciálních barev
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Stupeň lesku** (při úhlu měření 60° podle DIN 67530):
  lesklý: 85-90 jednotek lesku
  saténový: 30-35 jednotek lesku
  matný: 10-15 jednotek lesku
- **Účinnost:**
  Závisí na konzistenci a barvě povrchu:
  150 ml je dostačující přibližně pro 0.3 - 0.45 m²
  400 ml je dostačující přibližně pro 0.8 - 1.2 m²
  600 ml je dostačující přibližně pro 1.2 - 1.8 m²
  v závislosti na barvě
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
  Odolný proti prachu: přibližně po 30 minutách
  Nelepivý: přibližně po 4 hodinách
  Vytvrzený: přibližně po 24 hodinách
  Další nátěr: do 2 hodin nebo přibližně po 24 hodinách
  Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
- **Teplotní odolnost:** až do 80°C
- **Stabilita při skladování:**
  Aerosol: 10 let, opravné tužky: 5 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Velikost:** aerosol, maximální objem 150 ml, 400 ml, případně 600 ml

Životní prostředí a etikety

Šetrné k životnímu prostředí: Výrobky European Aerosols jsou 100% bez obsahu těžkých kovů. Víčka a obaly jsou vyrobeny z recyklovatelných materiálů.

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 1907/2006/ES, čl. 31, příloha č. II.

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!"

Aplikace

Příprava povrchu:

- Povrch musí být čistý, suchý a bez mastnoty.
- Odstraňte odlupující šupinky starého nátěru a rez, poté povrch zbruste a naneste základový lak.
- Na plastové díly použijte DUPLI-COLOR základ na plasty.
- Nechte 1 - 2 hodiny zaschnout.

Lakování:

- Zakryjte páskou plochy, které si nepřejete natírat.
- Před použitím nádobku důkladně protřepejte po dobu 3 minut.

- Otestujte barvu spreje a kompatibilitu na nenápadném místě.
- Vzdálenost nanášení: přibližně 25 cm
- Naneste několik tenkých vrstev ve 2 minutových intervalech.
- Další nátěr do 2 hodin nebo nejdříve po 24 hodinách.
- Nepoužívejte akrylové laky - ani po vytvrzení!

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informacej jsou uvedeny dle našich nejlepších znalostí. Poznámky uvedené v tomto dokumentu jsou však nezávazné a nezbavují zákazníka od provedení vlastních zkoušek, které mají zjistit, zda dodané produkty jsou vhodné pro speciální aplikace. Použití a zpracování leží mimo naši kontrolu a proto je výhradně v kompetenci uživatele. European Aerosols je zbaven odpovědnosti až do prokázaní, že chyba byla způsobena European Aerosols.

27. září 2017
Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 28.03.2024

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