

Technické informace Color Spray Metallic



Vysoce kvalitní Metalický efekt sprej v atraktivních barvách. Vhodný pro všechny povrchy jako kov, kámen, sklo, dřevo, natíratelné plasty atd. Metalický lesk je nejnápadnější na hladkých površích: na jízdnicích kolech, modelech aut, letadel, kovových policích, nářadí, zahradním nářadí, na krabicích s nářadím, Vánočních ozdobách atd.

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní lak
- Velmi dobré krytí
- Trvalý lesk
- Vynikající přilnavost
- Rychleschnoucí
- Dobrý průtok, hladký povrch
- Omezená odolnost vůči benzínu
- Po nanesení bezbarvého laku odolný vůči povětrnostním vlivům
- Velmi dobrá retenční barev (světlu odolný, nežloutne)
- Odolný vůči poškrábání, otřesu a nárazu
- Vysoká tvrdost povrchu a dobrá elasticita
- Leštitelný po aplikaci dvouvrstvým bezbarvým lakem

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** Akryl-nitro-kombi (černý), případně alkydová pryskyřice (stříbrná)
- **Barva:** černá, stříbrná
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Stupeň lesku** (při úhlu měření 60° podle DIN 67530): saténový: 40-45 jednotek lesku
- **Účinnost:**
V závislosti na konzistenci a barvě podkladu:
400 ml je dostačující přibližně pro 1,3 m²
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
Odolný proti prachu: přibližně po 10 minutách
Nelepivý: přibližně po 15 minutách
Suchý na dotek: přibližně po 30 minutách
Aplikace bezbarvého laku: přibližně po 30 minutách
Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
- **Teplotní odolnost:** až do 80°C
- **Stabilita při skladování:**
10 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
- **Velikost:** aerosol, maximální objem 400 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 přečtete a dodržujte varovné texty na etiketě!"

Příprava povrchu:

- Očistěte povrch od nečistot, mastnoty a rzi.
- Ošetřete vzniklou pórovitost odstraňovačem rzi presto.
- Hojně zakryjte páskou opravované místo. Rozsáhlejší plochy by měly být zakryty i na okrajích karoserie.
- Vyplňte a zbruste nerovné povrchy. Pokud není třeba použít tmel, naneste DUPLI-COLOR základový lak. V jiném případě naneste na jemně zbroušený povrch DUPLI-COLOR Plnič ve spreji.
- Vyhladte důkladně suchou plnič vrstvu mokřím broušením (brusný papír P1000).

Lakování:

- Před použitím nádobku důkladně protřepejte po dobu 3 minut.
- Otestujte sprej pro kontrolu shody barev.
- Nanášecí vzdálenost by měla být přibližně 20-30 cm.
- Naneste několik tenkých vrstev metalického laku na suché místo v 3 - 5 minutových intervalech.
- Po 30 minutách vysychání je třeba Metalický nátěr utěsnit bezbarvým lakem. V jiném případě budou hliníkové části laku napadány povětrnostními vlivy a vlivy prostředí.
- Nepoužívejte na syntetické nátěry!

Zřeknutí se odpovědnosti

Tyto aplikační technologické informace 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 prokázání, že chyba byla způsobena European Aerosols.

7. září 2017

Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 27.04.2024

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