

TECHNICKÉ INFORMACE ZINC SPRAY

Barva	Výrobek	Balík	Číslo výrobku
	ZINC SPRAY 400	400 ml	191435

Technické informace

Studená galvanizace proti korozi. Výborná antikorozní ochrana pro všechny železné kovy, jako karoserie automobilů, výfukové systémy, garáže, stroje, kování, ploty atd. Obzvláště vhodný pro ochranu svárů a kovů, které jsou vystaveny korozi.

Pro opravu barevně odpovídajících pozinkovaných částí, použijte DUPLI-COLOR Zinc-Alu-Spray Obj.č. 504433.

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní zinkový nátěr s více než 90% podílem zinku v suchém filmu
- Katodická antikorozní ochrana pro všechny čisté kovy
- Odolný vůči nejvyšším nárokům proti korozi
- Vysokoteplotní odolnost až do 600°C
- Obzvláště vhodné pro svařování
- Ideální pro všechny kovy ve venkovním prostředí, které jsou náchylné ke korozi

Fyzikální a chemické údaje

- **Základ pojiva:** Epoxyesterová barva
- **Barva:** zinková
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Stupeň lesku** (při úhlu měření 60° podle DIN 67530):
matný, 5 jednotek lesku
- **Výtěžnost:**
Závisí na konzistenci a barvě podkladu:
 - 400 ml je dostačující přibližně pro 1.0 - 1.5 m² krycí vrstvy
 - **Doba schnutí** (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):
 - Odolný proti prachu: přibližně po 10 minutách
 - Nelepivý: přibližně po 20 minutách
 - Teplotní odolnost: po 8-12 hodinách
Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
 - **Teplotní odolnost:** až do 600°C
 - **Stabilita při skladování:**
10 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkosti vzduchu max. 60%)
 - **Velikost:**
aerosol, maximální objem 400 ml

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 podkladu:**

- Kovový povrch musí být čistý a bez mastnoty.
- Vzhledem k vysoké hustotě, musí být zinkový sprej před použitím důkladně protřepaný nejméně po dobu 2 minut, dokud neuslyšíte zvuk míchacích kuliček. V opačném případě by se ventil mohl zablokovat.

Lakování:

- Nádobu důkladně protřepejte nejméně po dobu 2 - 3 minut.
- Otestujte sprej na nenápadném místě.
- Naneste několik krycích vrstev.
- Nanášejte ze vzdálenosti přibližně 25 - 30 cm.
- Po zaschnutí (přibližně 24 hodin) naneste základový lak a poté vrchní nátěr.
- Nanášejte na předměty pouze tenké vrstvy, které jsou vystaveny vysokému teplotu. Pokud je to nutné, přetřete žáruvzdorným lakem (lak otestujte).

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.

PŘÍKLADY POUŽITÍ