

Technické informace RAL



Vysoce kvalitní rychle schnoucí akrylový lak s výborným krytím ve standardních RAL odstínech.

Barevné odstíny a lak na opravu malých ploch jsou dostupné ve vysokém lesku, pololesku nebo matu pro průmyslové a profesionální uživatele.

Vhodný pro použití na ošetřené i neošetřené dřevo, kov, hliník, sklo, kámen a různé plastové povrchy.

Doporučujeme ošetřit pozinkovanou a neošetřenou ocel s MoTip Industrial Zinc sprej nebo s MoTip Industrial Alu Zinc Sprej.

Kvalita a vlastnosti

- Vysoce kvalitní akrylový lak
- Rychleschnoucí
- Velmi dobré krytí
- Přesnost barev
- Vynikající přilnavost k několika materiálům
- Dlouhotrvající lesk
- Dobrá antikorozi ochrana
- Dobrý průtok, hladký povrch
- Ideální pro bodové svařování
- Odolný vůči povětrnostním vlivům, proti světlu a UV záření
- Odolný proti poškrábání, nárazu a třesu

Fyzikální a chemické data

- **Chemický základ:** Acryl
- **Barva :** různé
- **Smell:** solvent
- **Stupeň lesku** (úhel měření 60° DIN 67530):
lesk : 60
Satén : 30-35
mat : 5-10
- **Vydatnost:**
V závislosti na odstínu a podkladu:
12 ml pro malé opravy
400 ml pro cca 1.0 - 2.0 m²
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vzdušné vlhkosti):**
12 ml:
Proti prachu: přibližně po 15 minutách
Na dotek : přibližně po 60 minutách
400 ml:
Proti prachu : přibližně po 10 minutách
Na dotek : přibližně po 30 minutách
Vytvrzený : po cca 2 hodinách
Lešitelný : po cca 24 hodinách
- Doba schnutí je závislá na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikované vrstvy.
- **Tepelná odolnost :** do 80°C
- **Skladovatelnost:**
Aerosols: 10 let, Opravná tužka : 5 let, v případě, že jsou dodrženy podmínky
- (=10°-25°C, relativní vzdušná vlhkost max.60%)
- **Balení :**
Opravná tužka 12 ml,
Sprej s maximálním objemem 400 ml

Životní prostředí a etikety

Šetřím 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

Před použitím si pečlivě přečtete a dodržujte varovné texty na etiketě!

Příprava povrchu:

- Povrch by měl být čistý, suchý a bez mastnoty.
- Zbruste staré lakování a natřené díly.
- Naneste základový lak
- Jakmile je povrch suchý, zbruste brusným papírem se zrnitostí 600.

Lakování:

- Povrch by měl být čistý, suchý a bez mastnoty.
- Používejte nádobu při pokojové teplotě.
- Provozní teplota 15 až 25°C.
- Před použitím nádobu důkladně protřepejte po dobu 2 minut.

- Otestujte sprej na nenápadném místě.
- Udržujte nanášecí vzdálenost přibližně 25-30 cm.
- Naneste několik tenkých vrstev.
- Během používání nádobu čas od času opět protřepejte.
- Neaplikujte na povrchy natřené syntetickou pryskyřicí!

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.

10 srpna 2017

Tato verze nahrazuje všechny již dříve vydané verze.

Datum tisku: 28.04.2024

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