

Technické informace Termo sprej



Pro opravy tepelně namáhaných povrchů, jako jsou výfukové systémy, trouby a grily atd. Lze aplikovat bez nutnosti předčištění na holý kovový povrch. Není třeba základového laku! Dostupný pouze v matném odstínu.

Kvalita a vlastnosti

- Žáruvzdorný do 650°C
- Vysoká krycí a plnicí síla
- Vynikající přilnavost
- Dobrý průtok, hladký povrch
- Rychleschnoucí
- Odolný vůči povětrnostním vlivům
- Odolný vůči benzínu, chemikáliím a počasí

Fyzikální a chemické vlastnosti

- **Základ pojiva:** Silikonová pryskyřice
- **Barva:** černá, stříbrná
- **Zápach:** rozpouštědlo
- **Stupeň lesku:** při úhlu měření 60° podle DIN 67530 matný: 5-10 jednotek lesku
- **Účinnost:**
V závislosti na konzistenci a barvě podkladu:
• 400 ml je dostačující přibližně pro 1,25 - 1,75 m²
- **Doba schnutí (při 20°C, 50% relativní vlhkost vzduchu):**
Odolný proti prachu: po 5 - 10 Minutách
Nelepivý: po 10 - 15 Minutách
Vytvrzeno: po 30 - 60 Minutách
Doba schnutí závisí na okolní teplotě, vlhkosti vzduchu a tloušťce aplikovaného nátěru.
- **Teplotní odolnost:** do 650°C
- **Stabilita při skladování:**
10 let za předpokladu poskytnutých vhodných skladovacích prostor (=10°-25°C, relativní vlhkost vzduchu max. 60%)
Sedimentace: Nezaznamenána
- **Velikost:**
Aerosol, maximální objem 400 ml

Životní prostředí a etikety

Šetné 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.

Instruction manuel

"Většina barevných sprejů MoTip 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 starý nátěr, rez, poté povrch zbruste.
- Povrch musí být čistý, suchý a bez mastnoty.
- Neaplikujte základ! Nejlepších výsledků dosáhnete na holém kovu.

Lakování:

- Nádoba by měla mít pokojovou teplotu.
- Provozní teplota 15 - 25°C.
- Zakryjte páskou plochy, které si nepřejete natírat.
- Před použitím nádobku důkladně protřepejte po dobu 2 minut.
- Zkontrolujte kompatibilitu laku na nenápadném místě.
- Naneste několik tenkých vrstev ze vzdálenosti přibližně 25-30 cm.
- Nádobu čas od času protřepejte i během používání.
- Nechte zasychat 1 hodinu při pokojové teplotě.
- Poté lak zahřejte na 30 - 60 minut (160°C), aby došlo k vytvrzení nátěru.
- Po použití nádobku obraťte dnem vzhůru a několikasekundovým stlačením vyčistíte ventil.
- Čím tenčí je vrstva laku, tím lepší je teplotní odolnost.

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: 30.04.2024

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