Technické informce Žáruvzdorný sprej

K renovaci, opravě a dekoraci tepelně namáhaných výrobků, jako jsou zahradní grily, kameny, komínové roury, stínidla atd.

Poznámka: pro použití na grilování:
Lakované povrchy nesmí přijít do styku s potravinami, které mají být na grilu!
"Propady uhlíku" může dosáhnout teplot, které překračují maximální teplotní odolnost výrobku!

K dispozici ve 4 odstínech, které jsou odolné vůči teplu v rozmezí od 300 ° C do 800 ° C.

Qualität und Eigenschaften

- Hochtemperaturbeständig:
  schwarz und silber bis 800°C
  weiß bis 500°C
  rot bis 300°C
- Hohe Deck- und Füllkraft
- Ausgezeichnete Haftung
- Guter Verlauf, glatte Oberfläche
- Schnelltrocknend
- Wetterbeständig

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Silikonharz
- **Farbe:** farbtonspezifisch
- **Geruch:** nach Lösemittel
- **Glanzgrad:** im 60° Messwinkel nach DIN 67530
  matt: 5-10 GE, bei Farbton silber nicht messbar, da Metallic
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Beschaffenheit und Farbe des Untergrundes reichen 400 ml für ca. 1,5 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**
  Grifffest: nach 60 Minuten
  Trocken und temperaturbeständig: nach einer weiteren Stunde Erhitzung bei ca. 160°C
- **Temperaturbeständigkeit:**
  schwarz, silber: bis 800°C
  weiß: bis 500°C
  rot: bis 300°C
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aerosoldose, maximales Nennvolumen 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 barevných sprejů PRESTO 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!"

Anwendung

Untergrundvorbehandlung:

- Lose Altanstriche und Rost entfernen, danach anschleifen
- Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein.
- Nicht grundieren! Beste Ergebnisse werden auf blankem Metall erzielt.

Lackieren:

- Nicht zu lackierende Flächen abkleben.
- Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln.
- Probesprühen und Lackverträglichkeit an unauffälliger Stelle prüfen.
- Im Abstand von ca. 2 Minuten mehrere dünne Schichten aufsprühen.
- Die Sprühentfernung sollte ca. 25 cm betragen.
- Ein optimales Lackierergebnis wird bei einer Umgebungstemperatur von ca. 20°C erreicht.
- 1 Stunde trocknen lassen.
- Danach ca. 1 Stunde erhitzen (160°C), damit die Lackschicht aushärtet. Dabei ist mit einer Rauch- und Geruchsbelästigung zu rechnen, daher für ausreichende Belüftung sorgen.
- Je dünner die Lackschicht, desto besser die Temperaturbeständigkeit.

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.

Stand: 20. Februar 2018
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Datum tisku: 28.03.2024

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