TECH-MASTERS Slovakia s.r.o.
Budovateľská 63, SK-08001 Prešov
Tel. +421 51 77 33 031
info@tech-masters.sk
www.tech-masters.com/sk

PRT PROTECT

Dlhotrvajúca antikorózna vosková ochrana

- Vytvára permanentný suchý a poddajný ochranný film
- Ochraňuje vnútorné časti a karosériu (napr. dvere, bočné panely, kapoty, ...)
- Veľmi dobré penetračné vlastnosti
- Môže byť použitý na kovové plechy, laky, gumu a syntetické materiály. Tiež vhodný na nástroje a ústrojenstvá počas skladovania
- Ideálny na použitie po zváraní a oprave kapôt
- Na povrchu zatvrdne veľmi rýchlo, čím vytvorí ochrannú vrstvu
- Na dlhotrvajúci antikoróznu ochranu zariadení, náradia, kovových povrchov, ...
- Odolný voči vysokej teplote až do 90 °C
- Receptúra s vysokým obsahom voskov
- Odolný voči vode, soli a vo všeobecnosti podmienkam, pri ktorých vzniká korózny proces.



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

PROTECT je vysoko výkonný antikorózny voskový náter a ochrana karosérií a strojov. Špeciálna receptúra výrobku zabezpečuje tvorbu suchej, dobre priľnavej voskovej ochrannej vrstvy, ktorá zabezpečuje prevenciu pred hrdzou, koróziou a inou povrchovou oxidáciou.
Je ideálny na použitie na kapoty áut, dvere, bočné panely a podvozky a rovnako aj na ostatné kovové plechy a nástroje. PROTECT penetruje dokonca do malých prasklín a medzier, čo dovoľuje úpravu aj ťažko dostupných miest.

PROTECT je dokonalo odolný voči soli, vlhkosti, korózií a vysokým teplotám až do 90 °C. Nenapáda plastové, gumené, farbené a lakované povrchy, čiže je tento výrobok vhodný na použitie na väčšinu povrchov. PROTECT je ideálny na vnútornú aj vonkajšiu ochranu, dokonca aj na duté priestory. PROTECT je vhodný na krátkodobú aj dlhotrvajúcu ochranu.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Vzhľad: tekutina
Na báze: mikrokryštalické parafínové vosky, sulfonáty, rozpúšťadlá, aditíva
Farba: biela transparentná
Zápach: charakteristický
Hnací plyn: propán–bután
Začiatočný rozsah varu: 165–181 °C
Bod vzplanutia: 38 °C
Teplota samovznietenia: 233 °C
Dolný limit výbušnosti: 0,6 obj. %
Horný limit výbušnosti: 7,5 obj. %
Tlak pár (pri 20 °C): 0,813–0,834 g/cm³
Kinematická viskozita (pri 40 °C): > 20,5 mm²/s
Obsah organických rozpšťaďiel: 60,1 %
Obsah pevných častí: 39,9 %
Skúška soľnou hmlou (DIN 50021 + DIN 53210):
100 µm 500 hodín Ri 0
100 µm 1000 hodín Ri 1
Korózia medi: 1b
Odporúčaná hrúbka vrstvy: 100 µm vlhká, 30 µm suchá
Čas vysychania (100 µm vlhká vrstva / 20 °C):
dostatočné vyschnutie 1 hodina, kompletné vyschnutie 1 deň
Odporúčaná pracovná teplota: -30 °C – 80 °C
Teplota aplikácie: 10 °C - 25 °C
Vrchol teploty: 110 °C
Skladujte: na chladnom (10–20 °C) a suchom mieste

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- PRIEMYSEL
  - Na antikoróznu ochranu častí strojov, náradia, kovových povrchov a náprav
  - Vhodný na drôtené káble vďaka silným penetračným vlastnostiam
  - Krátkodobá ochrana pre morskou a inou prepravou
  - Krátkodobý ochranný povlak vrchnej vrstvy (náteru)
  - Vnútorná ochrana dutých priestorov, profilov a pod. - tiež chráni povrch po plniacich procesoch a po brúsení. Vďaka použitiu PROTECT nevzniká vnútorná korózia vo výplniach, kovových vybrúsených častiach častiach a usadeninách.
  - Vďaka izolačným vlastnostiam PROTECT zabraňuje elektrochemickej degradácií rozličných kovových materiálov.
- AUTOMOBILOVÝ PRIEMYSEL
  - Vhodný ako dlhotrvajúci ochranný povlak v dutých priestoroch a ťažko dostupných miestach ako vnútro dverí, topánok, nosníky podvozku, káblové dutiny, kapoty a batérie.
  - Vysoko odporúčaný na kapoty po opravách a po zváraní
  - Vďaka silným penetračným vlastnostiam PROTECT vniká aj dokonca do najmenších priestorov a šiev a vytvára permanentný ochranný povrch
- POUŽITIE:
  - Používajte pri izbovej teplote.
  - Pred použitím plechovku poriadne pretrepte.
  - Povrch musí byť suchý a čistý, bez prachu, hrdze, mastnoty a pod...
  - Nasprejujte rovnomernú vrstvu na časti a povrchy, ktoré majú byť ošetrené.
  - Po použití, očistite trysku a zamedzte upchatiu. Podržte plechovku hore dnom aby z plechovky unikal len hnací plyn.
  - Môže byť odstránený pomocou aromatických rozpúšťadiel ako je napr. riedidlo, technický benzín, xylén a pod...

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
T118001	Protect 500ml	500ml	pozri odtlačok + 36 mesiacov	OCHRANA A ÚPRAVA POVRCHOV

UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s najväčšou starostlivosťou. Napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého výrobku na vlastné účely. Firma TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. nezodpovedá za úplnosť a presnosť týchto informácií a odmieta záruku za vaše konkrétne použitie výrobkov. Záruka, ktorú TECH-MASTERS Slovakia s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody alebo za škody spôsobené nesprávnym používaním alebo predajom výrobku inému zákazníkovi.