

## CEARĂ PENTRU CAVITĂȚI

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Ceara pentru cavități este un lichid de culoare închisă, folosit pentru acoperiri de protecție anticorozivă a zonelor cavitare ale automobilelor, camioanelor, autocarelor și a altor obiecte, unde este necesar un tratament de protecție împotriva ruginii.

Produsul este hidrofug și are proprietăți de penetrare foarte bune și un efect de "auto-reparare". După uscare rămâne lipicios, stratul de ceară fiind rezistent la temperaturi de până la +80°C fără a crăpa și formează o barieră împotriva agenților chimici, apă, praf.

### APLICAȚII

Ceara pentru cavități se aplică ca strat anticoroziv pentru a proteja zonele cu cavități ca: ușile, capotele, barele transversale, ranforsările etc. din automobile, camioane și autocare sau ca produs anticoroziv pentru părți ale mașinilor sau uneltelor. Produs excelent pentru protecția anticorozivă în:

- Industria automobilelor;
- Construcția autocarelor și autobuzelor;
- Construcția trailerelor;
- Garaje, ateliere auto;
- Service-uri;
- Industria prelucrării metalelor;
- Construcții navale.

### ADERENȚĂ ȘI CARACTERISTICI

În general, ceara pentru cavități din această gamă aderă foarte bine (fără un tratament prealabil) pe o varietate mare de substraturi curate, uscate, fără praf și degresate. De preferință, se va efectua un test prealabil de aderență.

- Rezistență ridicată la temperatură de până la +80°C ;
- Miroslab;
- Nu picură, la o oră de la aplicare.

## MOD DE UTILIZARE

1. Agitați bine sau amestecați produsul înainte de utilizare.

2. Pregătire substrat:



Suprafețele ce urmează a fi acoperite trebuie curățate foarte bine de grăsime, rugină și praf.

3. Pulverizați produsul cu ajutorul unui echipament ușor fără aer dotat cu tuburi extensibile cu duze sau cu un pistol de vopsire cu o presiune de 3-6 bari. Dacă este necesar produsul se poate aplica prin scufundarea piesei sau cu rola sau pensula. În funcție de aplicație, produsul poate fi diluat cu un solvent. Produsul se poate pulveriza fără a produce "ceața" și fără să picure. Suprafețele contaminate cu produs sau ustensilele de aplicare pot fi curățate imediat cu solvenți.

4. Uscare:



Uscat la suprafață (20°C, 65% RH): Cca. 105 minute ( $\pm 100 \mu$ )

Uscat complet (20°C, 65% RH): Cca. 5 h ( $\pm 100 \mu$ )

## CARACTERISTICI TEHNICE



Stare de agregare/ Culoare: lichid/ galben deschis

Compoziție chimică: uleiuri minerale naftenice sau parafinice, aditivi, solvenți organici

Aspect : lichid vascos

Densitate specifică (20°C) : 0.8 – 0.9 kg/l

Se curăță cu: Solvent (imediat după aplicare), mecanic (după uscare)

Conținut în solide (3 h la 120°C) : 45 - 50%

Viscozitate ASTM D2196 : 40 - 90 Pas

Rezistență la temperatură (uscat): -25°C până la +80°C

Rezistent la (20°C), uscat: apă, pulverizator cu soluție salină, ulei, acizi și baze diluate

Putere de acoperire: 3 m<sup>2</sup>/l (100  $\mu$  strat umed)

Aderența: Pe diverse suprafețe metalice

## **DEPOZITARE ȘI AMBALARE**

---



Se depozitează în ambalajul original, în depozite răcoroase și bine ventilate, ferit de intemperii de acțiunea razelor soarelui și îngheț, la temperaturi cuprinse între 15 - 25°C.

Ceara pentru cavități se prezintă în ambalaje de 1L. Recipientele sunt marcate cu: denumire, lot, data fabricației, termen de valabilitate, greutate netă, instrucțiuni de folosire.

NTS și PSI: Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare se vor efectua respectând normele de tehnica securității muncii și paza pentru stingerea incendiilor corespunzătoare produșilor inflamabili și toxici.

## **TERMEN DE VALABILITATE**

---



18 luni la 20°C

Termenul de valabilitate este de 18 luni de la data fabricației, respectând condițiile recomandate de ambalare și depozitare.