

EMEX<sup>®</sup> by



ROMTEHNOCHIM

Soluții Profesionale

Fisa tehnica a produsului:

## PASTA DECAPANTA ECOLOGICA "EMEX PC ECO"



### 1. GENERALITATI

*Pasta Ecologica pentru Decapare "Emex PC Eco"* este un produs profesional, foarte eficient, pe baza de solvenți ecologici, alcooli și compuși tensioactivi, destinat îndepărtării straturilor vechi de vopsea de pe diferite suporturi, dar și a altor contaminanți dificil de îndepărtat, de pe diferite substraturi, la un timp de contact mai lung.

Culoare: incolor.

#### *Elemente caracteristice principale:*

- îndepărtează eficient straturi de vopsele și emailuri;
- îndepărtează graffiti fără să atace substratul;
- acțiune intensă;
- nu ataca PVC-ul sau alte materiale plastice;
- utilizare facilă;
- îndepărtează contaminanți dificili;
- timp de contact mediu - lung;
- randament bun de curățare;
- produsul nu este toxic.

### 2. DOMENII DE UTILIZARE

Pasta Decapanta Ecologica "Emex PC Eco" este utilizata pentru decaparea straturilor vechi de vopsele și emailuri aplicate pe lemn, metal și zidarie, sau pentru îndepărtarea adezivilor sintetici, spumelor poliuretanică, grasimilor, a majorității soluțiilor de lipire de tipul prenadazului, a produselor pe baza de rasini naturale sau sintetice etc.

Tipuri de produse ce pot fi îndepărtate: vopsele și emailuri alchidice, acrilice (lavabile), tencuiele sintetice, vopsele alchido - uretanice, adezivi precum prenadazul, chituri pe baza de rășini sintetice, alte produse. Având o plajă foarte mare de acțiune, pentru alte tipuri de

Certificări  
ISO





contaminanti se vor face teste prelabile. Are o actiune doar superficiala in cazul vopselelor bicomponente, epoxidice, poliuretanic, s.a.

### 3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
<b>Produsul ca atare</b>				
1.	Aspect, culoare	-	produs omogen, incolor, fara impuritati	examinare vizuala
2.	Densitate, la 20°C	g/cm <sup>3</sup>	1,04 - 1,09	SR EN ISO 2811-02-2002/AC:2006
7.	Consum specific	g/m <sup>2</sup> /strat	150 - 200	Functie de functie de grosimea stratului sau a murdariei

### 4. INSTRUCIUNI DE APLICARE

*Este obligatorie respectarea stricta a tuturor indicatiilor, precautiilor sau limitarilor, de mai jos, in vederea obtinerii unor performante maxime ale produsului.*

#### **Mod de aplicare:**

Pensulare.

Daca pe suprafata se gaseste praf, acesta va fi indepartat printr-o metoda adecvata.

Produsul trebuie sa actioneze intre 10 si 30 de minute pe suprafata a carei acoperire trebuie indepartata.

#### **Metoda de aplicare:**

Dupa aplicarea prin pensulare, stratul de vopsea veche va gonfla. Stratul deja gonflat se indeparteaza cu jet de apa sub presiune, sau cu spaclul.

In cazul acoperirilor in strat gros, de genul tencuielilor polimerice, pentru a se obtine efectul dorit este necesara o aplicare suplimentara de pasta "Emex PC Eco" inainte de indepartarea peliculei de vopsea sau tencuiala.

Dupa indepartarea vopselei suprafata va fi curatata cu diluant si se va sterge cu o carpa pentru o uscare mai rapida.

Aplicarea se realizeaza la o temperatura de peste 5°C, si daca este necesar se va repeta procedura.

### 5. CONDITII DE APLICARE

Produsul se conditioneaza la temperatura de aplicare minim 24 ore inainte de folosire. Inainte de deschiderea ambalajului se indeparteaza de pe acesta praful sau alte urme de murdarie pentru a nu contamina produsul. Nu se deschide in incaperi cu praf.

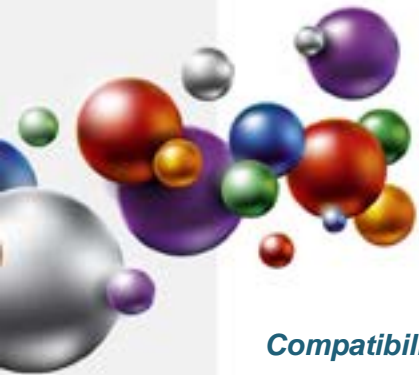
Este necesara omogenizarea produsului cu o spatula pentru a fi gata de utilizare.

Produsul nu se va agita.

Produsul NU se va dilua - va fi aplicat ca atare.

Certificări  
ISO





### **Compatibilitate:**

Este interzisa amestecarea produsului cu compusi chimici sau alte produse, chiar similare, pentru evitarea riscului aparitiei unor probleme de compatibilitate.

Temperatura optima de aplicare a produsului: 5 - 30°C.

Temperatura produsului: 5 - 30°C.

Temperatura suportului: 5 - 40°C.

Umiditatea relativa a mediului max. 70%.

### **NU SE VA UTILIZA SUB +5°C SAU PE SUPRAFETE UMEDE**

Produsul nu se va aplica pe timp de ceata, ploaie, ninsoare, sau cand exista pelicula de apa sau gheata pe suprafata suport.

Se va evita deasemeni aplicarea produselor in conditii de vant puternic sau in prezenta unei mari cantitati de praf in atmosfera.

Spalarea sculelor se face imediat dupa incetarea lucrului, cu diluant, urmata de stergere cu o panza din bumbac sau in.

## **6. AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE SI TRANSPORT**

Produsul se livreaza in ambalaje metalice inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrise: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, lotul si data fabricatiei, subcategoria produsului, COV, termenul de valabilitate, cantitatea neta, semne avertizoare specifice, privind nocivitatea si toxicitatea.

Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de soare si surse de foc, la temperaturi cuprinse intre +5 si +30°C.

Transportul se va efectua cu mijloace de transport acoperite, special utilizate pentru transportul produselor inflamabile, neexpus la radiatii solare sau intemperii, respectand reglementarile privind transportul substantelor inflamabile si nocive.

### **ATENTIE!**

**Depozitarea la temperaturi de sub +5°C poate duce la deteriorarea produsului.**

## **7. TERMEN DE VALABILITATE**

In ambalajele originale, inchise etans, cu respectarea conditiilor de transport si depozitare, termenul de valabilitate a produsului este de 12 luni de la data fabricatiei.

In cursul acestei perioade sunt posibile urmatoarele modificari care nu afecteaza proprietatile pelicologene ale produselor:

- usoara sedimentare - Se inlatura prin agitare pana la omogenizare perfecta

Produsul dintr-un ambalaj partial golit are o valabilitate mica, urmare evaporarii.

La depasirea termenului de valabilitate produsul trebuie reverificat din punct de vedere al performantelor si poate fi utilizat daca aceste caracteristici corespund.

## **8. MASURI DE SANATATE, SECURITATE SI SITUATII DE URGENTA**

Produsul contine solventi cu caracter slab inflamabil.

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicand



cu stricte norme de prevenire a incendiilor, norme de protectia muncii si igiena sanitara in vigoare.

Se interzice:

- prezenta surselor de foc deschis (scantei, fumat, etc.);
- utilizarea echipamentelor electrice si uneltelor neconforme cu normele in vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele;
- inhalarea prelungita sau frecventa a vaporilor.

Pe parcursul aplicarii produsului se vor asigura ventilatia si sistemele de stingere a incendiilor corespunzatoare. Personalul va purta echipament de protectie corespunzator si se vor respecta regulile de igiena muncii.

*Toate informatiile de mai sus sunt oferite cu buna credinta, in vederea obtinerii celor mai bune rezultate cu produsele „EMEX”, marca inregistrata a „ROMTEHNOCHIM” s.r.l., si trebuiesc respectate ca atare, in totalitate.*

*Produsele „EMEX” sunt destinate utilizarii profesionale. Orice abatere de la conditiile si metodele de aplicare, depozitare sau pregatire a suprafetei poate influenta negativ performantele produselor puse in opera. „ROMTEHNOCHIM” s.r.l. nu-si asuma responsabilitatea pentru posibila degradare a produsului, urmare folosirii acestuia in afara recomandarilor sale.*

*Toate produsele sunt realizate in sistemul de Management Integrat al Calitatii ISO 9001:2008, ISO 14001:2004; OHSAS 18001:2007.*

## Contact:

### S.C. Romtehnachim S.R.L.

Str.Steaua Sudului, Nr. 22, Jilava, Ilfov



021-457.1693, 021-457.0638; 021-457.0646;  
0724-509.552, 0724-577.075



[office@emex.ro](mailto:office@emex.ro)



[www.emex.ro](http://www.emex.ro)

Socializati cu noi !



Certificări  
ISO

