

EMEX® *by*



ROMTEHNOCHIM

Soluții Profesionale

Fisa tehnica a produsului:

SOLUTIE DECAPARE LEMN SAU METAL “EMEX CM CLEANER”



1. GENERALITATI

Soluția de Decapare Lemn sau Metal “Emex CM Cleaner” este un produs profesional, de mare eficacitate, prezentat sub forma de gel, pe baza de solvenți oxigenați, alcooli și compuși tensioactivi, destinat îndepărtării straturilor vechi de vopsea, rasini sau diversi contaminanți de pe suporturi, sau substraturi, ca: lemn, oțel, inox, aluminiu, cupru, beton, etc. la un timp scurt de contact.

Produsul acționează rapid, penetrează suprafața și permite desprinderea completă a peliculei. Se remarcă persistența unui vag miros, în cazul utilizării în spații închise.

Se recomandă folosirea în spații deschise, aerisite.

Culoare: incolor.

Elemente caracteristice principale:

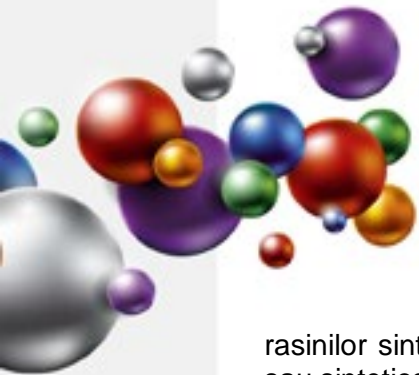
- îndepărtează straturi vechi și groase de vopsea;
- îndepărtează eficient rasini sintetice;
- elimină necesitatea sablării;
- acționează rapid;
- nu ataca materiale plastice;
- se aplică ușor;
- îndepărtează contaminanți dificili;
- timp de contact scurt;
- randament foarte bun de curățare.

2. DOMENII DE UTILIZARE

Soluția Decapantă “EMEX CM CLEANER” este utilizată pentru îndepărtarea straturilor vechi de vopsele sau emailuri aplicate pe lemn, metal, zidarie, etc., sau pentru îndepărtarea

Certificări
ISO





rasinilor sintetice, a grasimilor, in general, a majoritatii produselor pe baza de rasini naturale sau sintetice etc.

Foarte eficient in eliminarea finisajelor industriale pentru restaurarea de echipamente si utilaje grele, instrumente de semnalizare, remorci si automobile, etc.

Tipuri de produse ce pot fi indepartate: vopsele si emailuri alchidice, vopsele alchido-uretanice, alchido-stirenice, nitrocelulozice, epoxidice, poliuretanic, chituri pe baza de rasini sintetice, alte produse. Avand o plaja foarte mare de actiune, pentru alte tipuri de contaminanti se vor face teste prealabile.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Produsul ca atare				
1.	Aspect, culoare	-	gel omogen, incolor, fara impuritati	examinare vizuala
2.	Densitate, la 20°C	g/cm ³	1,20 ÷ 1,22	SR EN ISO 2811-02-2002/AC:2006
7.	Consum specific	g/m ² /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:

Prin pensulare.

Produsul se va amesteca intens inaintea utilizarii.

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. Pentru vopselele bicomponente timpul de actiune se va prelungi pana la 2 - 3 ore.

Metoda de aplicare:

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

In cazul acoperirilor in strat gros, vechi sau multistrat, este necesara repetarea procesului pana la indepartarea totala a peliculei (de regula 2 aplicari succesive).

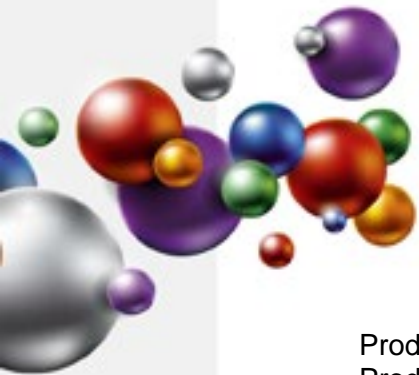
Dupa indepartarea vopselei suprafata va fi curatata cu diluant si se va sterge cu o carpa pentru o uscare mai rapida.

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

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.



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

Precautii:

- Este posibila aparitia unei reactii usor efervescente, la contactul cu suprafata de decapat, fara ca acest lucru sa prezinte vreun risc.
- Este deasemeni probabila o reactie exoterma, de asemeni fara ca aceasta sa prezinte riscuri de orice fel.

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. 65%.

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 PP inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscise: 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 utilate 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

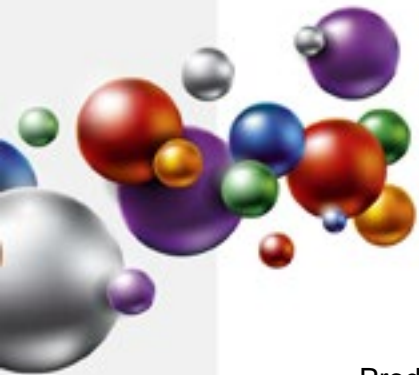
In ambalajele originale, inchise etans, cu respectarea conditiilor de transport si depozitare, termenul de valabilitate a produsului este de 12 luni de la data fabricatiei.

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

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

Certificări
ISO





Produsul dintr-un ambalaj partial golit are o valabilitate mica, urmare evaporarii.
La depasirea termenului de valabilitate produsul trebuie verificat 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 diluanti cu caracter inflamabil si nociv.

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicand cu strictete normele de prevenire a incendiilor, normele 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.

Certificări
ISO



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



www.emex.ro

Socializati cu noi !

