



**Fisa tehnica a produsului:**  
**SOLUTIE DECAPANTA ECOLOGICA "EMEX PC ECO"**

**1. GENERALITATI**

Solutia Decapanta Ecologica "EMEX PC ECO" este un produs profesional foarte eficient pe baza de solventi ecologici, fiind potrivita pentru indepartarea straturilor vechi de vopsea de pe diferite suporturi precum și pentru indepartarea de substante dificil de indepartat la un timp de contact lung de pe diferite substraturi.

Elemente caracteristice principale:

- Indeparteaza eficient straturi de vopsele și emailuri ;
- Indeparteaza graffiti fara sa atace substratul;
- Actioneaza eficient;
- Nu ataca PVC-ul sau alte materiale plastice;
- Aplicare usoara;
- Indeparteaza materiale dificile;
- Timp de contact mediu - lung;
- Randament bun de curatare;
- Produsul este ecologic.

**2. DOMENII DE UTILIZARE**

Solutia decapanta "EMEX PC ECO" este utilizata pentru decaparea straturilor vechi de vopsele și emailuri aplicate pe lemn, metal și zidarie, sau pentru indepartarea adezivilor sintetici, spumelor poliuretanic, grasimilor, a solutiilor de lipire de tipul prenadezului, produse pe baza de rășini naturale sau sintetice etc.

Tipuri de produse ce pot fi indepartate: vopsele și emailuri alchidice, acrilice (lavabile), tencuieli sintetice, vopsele alchido – uretanice, nitrocelulozice, adezivi precum prenadezul, chituri pe baza de rășini 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
<b>Produs lichid</b>				
1.	Aspect	-	produs omogen, lichid, incolor spre galbui, fara impuritati	examinare vizuala

2.	Densitate, la 20 <sup>0</sup> C	g/cm <sup>3</sup>	1,04 - 1,09	SR EN ISO 2811-02
3.	Consum specific	g/m <sup>2</sup> /strat	150 - 200	Funcție de funcție de grosimea stratului sau a murdariei

#### 4. INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

**Mod de aplicare:** | Pensulare.

**Metoda de aplicare:**

In cazul existentei prafului, acesta va fi indepartat printr-o metoda adecvata.

Produsul trebuie sa actioneze 10 – 30 minute pe suprafata a carei acoperire trebuie indepartata.

Dupa gonflarea stratului de vopsea aceasta se indeparteaza cu apa sub presiune sau cu spaclul. Aplicarea se realizeaza la o temperatura de peste 5<sup>0</sup>C și daca este necesar se poate repeta procedura.

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

#### 5. CONDITII DE APLICARE

Produsul se depoziteaza la temperatura de aplicare minim 24 ore inainte de aplicare.

Produsul nu se va agita. Totusi este necesara o omogenizare cu o spatula pentru a fi gata de utilizare

Produsul se aplica pe suprafete prin pensulare .

Dupa exfolierea si gonflarea starturilor de vopsea, resturile de vopsea se indeparteaza cu spaclul, sau cu apa sub presiune.

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

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

Temperatura optima de aplicare a produsului este cuprinsa intre 5 si 30<sup>0</sup>C, iar umiditatea relativa de max. 70%.

**NU SE VA UTILIZA SUB +5<sup>0</sup>C SAU PE SUPRAFETE UMEDE**

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

Produsul se livreaza in bidoane PE inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrise: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, data fabricatiei, termenul de valabilitate, cantitatea neta, semne avertizoare.

Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de soare si surse de foc, la temperaturi intre minim +5<sup>0</sup>C si maxim +30<sup>0</sup>C.

**ATENȚIE!**

**Depozitarea la temperaturi de sub 0 °C poate duce la deteriorarea produsului.**

**7. TERMEN DE VALABILITATE**

În ambalajele originale, închise etans, termenul de valabilitate al produsului este de 12 luni de la data fabricației, cu condiția respectării condițiilor de depozitare.

**8. MASURI DE SECURITATE, IGIENA ȘI PSI**

Produsul conține solvenți organici cu caracter slab inflamabil. Toate operațiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicând cu strictă atenție normele de protecția muncii și igiena sanitară în vigoare.

Se interzice :

- prezenta surselor de foc deschis (scantei, fumat, etc.);
- utilizarea echipamentelor electrice și uneltelor neconforme cu normele în vigoare referitoare la medii cu risc de explozie;
- contactul prelungit sau frecvent cu pielea și mucoasele;
- inhalarea prelungită sau frecventă a vaporilor.
- Stingerea incendiilor: nisip, praf chimic, CO<sub>2</sub>.

**PRODUSUL NU ESTE TOXIC.**

Fraze de risc:

R 1 | Slab inflamabil.

Fraze de securitate:

S2 | a nu se lăsa la îndemâna copiilor

S7 | a se păstra containerul / recipientul închis ermetic

S41 | a nu se inhala gazul sau fumul în caz de incendiu și/sau explozie

*Toate informațiile de mai sus sunt oferite cu bună credință, în vederea obținerii celor mai bune rezultate cu produsele „EMEX”, marca înregistrată a „ROMTEHNOCHIM” s.r.l., și trebuie respectate ca atare.*

*Produsele „EMEX” sunt destinate utilizării profesionale. Orice abatere de la condițiile și metodele de aplicare, depozitare sau pregătire a suprafeței poate influența negativ performanțele produselor puse în opera. „ROMTEHNOCHIM” s.r.l. nu-și asumă responsabilitatea pentru posibilă degradare a produsului, urmare a folosirii acestuia în afara recomandărilor sale.*

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