

EMEX[®] *by*



ROMTEHNOCHIM

Soluții Profesionale

Fisa tehnica a produsului:

AMORSA ACRILICA DE PERETE "EMEX"



1. GENERALITATI

[Amorsa Acrilica pentru Perete "Emex"](#) este un produs in dispersie apoasa, pe baza de polimeri acrilici, aditivi si adjuvanti, pentru pregatirea gleturilor sau tencuielilor interioare sau exterioare, in vederea acoperirii cu vopsele lavabile, acrilice sau vinilice.

In ambalaj produsul este de culoare alba, iar la uscare devine transparent.

Elemente caracteristice principale:

- aderența foarte bună la suport;
- putere mare de umplere a porilor;
- aplicare ușoară;
- timp de uscare redus;
- reduce capacitatea de absorbție a suportului;
- determină reducerea consumului de vopsea;
- putere de penetrare a suportului;
- rezistență la medii alcaline;
- caracter nepoluant.

2. DOMENII DE UTILIZARE

Amorsa Acrilica pentru Perete "Emex" este utilizată pentru acoperirea suprafețelor de bază minerală: beton, tencuie de var sau ipsos, zidărie din cărămida, BCA, rigips, sau alte materiale specifice, în vederea acoperirii cu vopsele lavabile.

Se recomandă atât pentru fațade, cât și pentru încăperi chiar supuse la umezeală. Nu are caracteristici antimucegai, și necesită folosirea unui produs antimicrobian, din gama "Emex", pentru amplificarea rezistenței la igrasie sau alte tipuri de agenți bacterieni.

Certificări
ISO





3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Produsul ca atare				
1.	Aspect	-	produs omogen, lichid, fara impuritati	examinare vizuala
2.	Densitate, la 20°C	g/cm ³	1,00 ± 0,05	SR EN ISO 2811-2002 AC:2006
3.	Continut de substante nevolatile (25 min la 125°C)	%	9,5 ± 1	SR EN ISO 3251-2008
4.	pH	-	8 - 9	SR EN ISO 787-9:2003
5.	Consum specific	g/m ² /strat	50 - 100	Functie de rugozitatea suprafetei si dilutie
6.	COV	g/l	Max. 25	EN ISO 11890-2
7.	Categorie si subcategorii produs (cf. D E 2004/42/CE)	g/l	A/h (grunduri de impregnare) Valori COV limita: 50 (2007) / 30 (2010)	

4. INSTRUCIUNI DE APLICARE

Mod de aplicare:

Prin pensulare, roluire, pulverizare cu aer sau air-less.

Pregatirea suprafetei-suport:

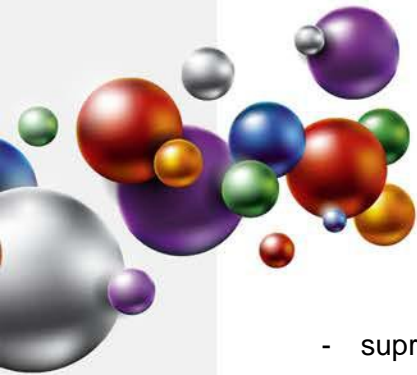
Aplicarea produsului pe suprafata-suport se face numai dupa pregatirea corespunzatoare a acesteia, deoarece aceasta etapa are o influenta hotaratoare asupra calitatii acoperirii si durabilitatii ei.

- **Betonul sau mortarele noi (inclusiv reparatiile), necesita ce putin 28 zile pentru intarire si uscare inaintea aplicarii; nerespectarea acestei conditii afecteaza rezistenta produsului in timp, determina exfolieri sau basicari, iar vopselele colorate pot suferi modificari cromatice.**

- Se vor urmari urmatoarele:
 - suprafetele tencuite se verifica prin ciocanire inainte de aplicarea produsului; daca se dovedesc necorespunzatoare (suna a gol) se indeparteaza complet tencuiala, pana la zidarie si se refac cu un mortar de aceeasi clasa cu cel initial;
 - se remediaza fisurile si alte imperfectiuni inainte de aplicarea produsului;
 - vopselele vechi, neaderente, se indeparteaza complet prin raziuire, sleuire, sau prin folosirea unei solutii chimice speciale pentru decapare, de tipul "Emex PC Eco";
 - zonele atacate de mucegai se curata si se impregneaza cu Solutia de Sanitizare Antimucegai "Emex Forte";
 - daca exista incluziuni metalice, acestea se vor acoperi in prealabil cu ungrund din gama Emex, cum ar fi Grundul Alchidic Anticoroziv "Emex", sau similare.
 - suprafetele ce urmeaza a se acoperi cu **Amorsa Acrilica pentru Perete "Emex"** se curata de impuritati sau grasimi si se asperizeaza, apoi praful rezultat se indeparteaza prin suflare cu aer comprimat;

Certificări
ISO





- suprafetele trebuie sa fie netede, plane, uscate, rezistente (stabile);

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.

Se omogeneizeaza bine produsul in ambalajul original.

In functie de modul de aplicare, se face reglarea vascozitatii, prin adaugarea de apa.

Compatibilitate:

Este interzisa cu desavarsire amestecarea produsului cu orice alte vopsele, chiar similare, pentru evitarea riscului aparitiei unor probleme de compatibilitate. Nuantarea produsului se face de catre producator. Straturile pregatitoare (gleturi, amorse, grunduri, etc.) vor fi fabricate de producatorul "Romtehnachim" sau recomandate de acesta, pentru asigurarea unei compatibilitati optime.

Este interzisa amestecarea produsului cu var, huma sau vopsele pe baza de solventi.

Se dilueaza cu apa intre 1:2 si max. 1:4, in functie de gradul de absorbtie al suportului.

Temperatura optima de aplicare a produsului este cuprinsa intre 10 si 30°C, iar umiditatea relativa de max. 75%.

Temperatura suportului va fi cu cel putin 3°C peste temperatura punctului de roua pentru a evita condensarea umiditatii pe suport.

Diluarea produsului se face doar in limitele recomandate. Depasirea acestora va avea ca efect scaderea aderenței și a rezistenței în timp.

Produsul nu se va aplica pe timp nefavorabil, la temperaturi negative, pe 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.

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

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

6. AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE SI TRANSPORT

Produsul se livreaza in ambalaje din PE inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrite: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, lotul si data fabricatiei, subcategoria produsului, COV, termenul de valabilitate, cantitatea neta, semne avertizoare: A NU SE UTILIZA SUB +5°C.

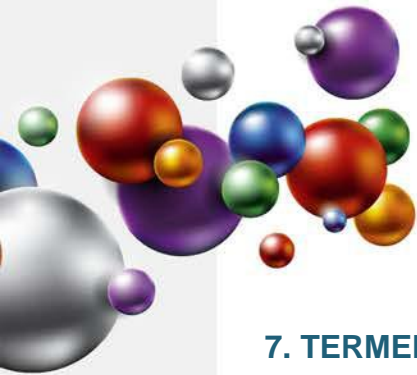
Ambalajele se depoziteaza in spatii uscate, ventilate, ferite de soare si surse de foc, la temperaturi cuprinse intre +5 si +30°C.

ATENTIE!

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

Certificări
ISO





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 separare - Se inlatura prin agitare pana la omogenizare perfecta.

La depasirea termenului de valabilitate produsul trebuie reverificat din punct de vedere al caracteristicilor pelicologene conform conditiilor tehnice prevazute si poate fi utilizat daca aceste caracteristici corespund.

8. MASURI DE SANATATE, SECURITATE SI SITUATII DE URGENTA

Toate operatiile de manipulare, transport, depozitare, utilizare se vor efectua aplicand cu strictete normele de protectia muncii si igiena sanitara in vigoare.

Se interzice contactul prelungit sau frecvent cu pielea si mucoasele.

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

PRODUSUL NU ESTE TOXIC SAU INFLAMABIL

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 trebuie 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 !

