



Fisa tehnica a produsului:
AMORSA ACRILICA ANTIMUCEGAI“EMEX”

Produsul Amorsa de Perete Antimușegai „EMEX” este un produs în dispersie apoasă, pe baza de polimeri acrilici, aditivi și fileri, pentru finisarea gleturilor sau tencuielilor interioare sau exterioare, având totodată și proprietăți antifungice și antibacteriene.

Elemente caracteristice principale:

- aderență foarte bună la suport;
- putere mare de umplere a porilor;
- inhibitor pentru fungi și mușegaiuri;
- aplicare ușoară;
- reduce capacitatea de absorbție a suportului;
- determină reducerea consumului de vopsea;
- timp de uscare redus;
- rezistență bună la lovire și intemperii;
- rezistență la medii alcaline
- caracter nepoluant.

1. GENERALITATI

2. DOMENII DE UTILIZARE

Amorsa de Perete Antimușegai „EMEX” este utilizată pentru protejerea suprafețelor de bază minerală: beton, tencuie de var sau ipsos, zidărie din cărămidă, 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.

3. CARACTERISTICI TEHNICE

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valoarea caracteristicii	Metoda de analiza
Produs lichid				
1.	Aspect	-	produs omogen, lichid, fără impurități	examinare vizuală

2.	Densitate, la 20 ⁰ C	g/cm ³	1,00 ± 0,05	SR EN ISO 2811-02
3.	Continut substante nevolatile (1 gr/Ø50mm 120 ⁰ C, 25min.)	%	9,5 ± 1	SR EN ISO 3251-2003
4.	pH	-	8 - 9	STAS 8619/3-90
5.	Consum specific	g/m ² /strat	50 - 100	Funcție de rugozitatea suprafeței și diluție
6.	COV	g/l	Max. 25	EN ISO 11890-2
7.	Subcategorie produs (cf. D E 2004/42/CE)	g/l	Grunduri de impregnare. Valori COV limita : 50 (2007) / 30 (2010)	

4. INSTRUCIUNI DE APLICARE

Mod de aplicare: | Pensulare, roluire, pulverizare cu aer sau air-less.

Pregătirea suprafeței-suport:

Aplicarea produsului pe suprafața-suport se face numai după pregătirea corespunzătoare a acesteia, deoarece această etapă are o influență hotărâtoare asupra calității acoperirii și durabilității ei.

- **Betonul sau mortarele noi (inclusiv reparațiile) necesită minim 28 zile pentru întărire și uscare înainte de aplicare; nerespectarea acestei condiții afectează rezistența produsului în timp, determină exfolieri sau bșncărări, iar vopselele colorate este posibil să sufere modificări cromatice.**
- suprafețele tencuite se verifică prin ciocănire înainte de aplicarea produsului; dacă se dovedesc necorespunzătoare (sună a gol) se îndepărtează complet tencuiala, până la zidărie și se refac cu un mortar de aceeași clasă cu cel inițial;
- se remediază fisurile și alte imperfecțiuni înainte de aplicarea produsului;
- vopselele vechi, neaderente, se îndepărtează complet prin rzuire, ardere cu lămpă de benzină sau folosind soluția chimică specială pentru decapare "Emex CM Cleaner" sau "Emex PC Eco";
- zonele atacate de mușcăi se curată și se impregnează cu Sanitizantul "Emex Forte"
- suprafețele ce urmează să se acopere cu Amorsa Acrylică pentru Perete EMEX, se curată de impurități sau grasimi, se asperizează, praful rezultat îndepărându-se cu perii cu par moale sau prin suflare cu aer comprimat;
- suprafețele trebuie să fie netede, plane, uscate.
- nu se aplică peste zugrăveli existente din hümă sau vopsele pe bază de solvenți sau ulei, indiferent de stratul final.

5. CONDITII DE APLICARE

Produsul se depoziteaza 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.

Se amesteca bine produsul in ambalajul original.

Compatibilitate:

Se va evita amestecarea produsului cu alte vopsele chiar similare, pentru evitarea riscului aparitiei unor probleme de compatibilitate. Nuantarea produsului se face de catre producator; poate fi facuta si de catre utilizator, dar numai cu paste de colorare recomandate de producator. Straturile pregatitoare (gleturi, amorse, grunduri, etc.) vor fi fabricate de producatorul "Romtehnachim" sau recomandate de acesta, pentru asigurarea unei compatibilitati maxime.

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 5 si 30°C, iar umiditatea relativa de max. 70%.

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

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

6. AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE SI TRANSPORT

Produsul se livreaza in bidoane PE inchise etans. Pe etichetele ambalajelor sunt inscrite: numele producatorului, denumirea produsului, tipul produsului, data fabricatiei, subcategoria produsului, COV, 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°C si maxim +30°C.

ATENTIE!

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

7. TERMEN DE VALABILITATE

In ambalajele originale, inchise etans, termenul de valabilitate al produsului este de 24 luni de la data fabricatiei, cu conditia respectarii conditiilor de depozitare.

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

usoara separare a componentelor

- se inlatura prin agitare pana la omogenizare perfecta.

Produsul dintr-un ambalaj partial golit are o valabilitate mica, urmare aparitiei reactiilor chimice de reticulare oxidativa generate de oxigenul prezent ca urmare a patrunderii aerului. 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 SECURITATE, IGIENA SI PSI

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.

Personalul va purta echipament de protectie corespunzator si va respecta regulile de igiena muncii.

PRODUSUL NU ESTE TOXIC SAU INFLAMABIL

Fraze de Securitate

- | | |
|------|--|
| S2 | a nu se lasa la indemana copiilor. |
| S 26 | In cazul contactului cu ochii, se spala imediat cu multa apa si se consulta un specialist. |
| S 46 | in caz de inghitire, a se consulta imediat medicul. |

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.

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 a folosirii acestuia inafara recomandarilor sale.

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