

EMAIL ACRILIC HIDROSOLUBIL "COLORIS"

1. DESCRIERE	Produsul email acrilic "Coloris" reprezintă dispersie din latex de înaltă calitate, pigmenti, apă, aditivi cu destinație specială. Elementele caracteristice principale sunt: - Ecologic și sigur pentru sănătate - Fără miros neplăcut - Luciul înalt, rezistent în timp - Super alb - Pe parcursul timpului nu se îngălbinește - Uscare rapidă – până 1 oră - Rezistența la factorii atmosferici - Stratul de acoperire este rezistent la uzură mecanică, spălarea cu apă și detergenți - Rezistent la umiditate, schimbări la temperatură - Posedă capacitate excelentă de acoperire și aderență - Ușor de aplicat																						
2. UTILIZARE	Email acrilic "Coloris" este destinat pentru vopsirea decorativă și protejarea suprafețelor din lemn, metal grunduit, suprafețe minerale (ipsos, beton, cărămidă) și alte suprafețe de interior sau exterior. Emailul este potrivit pentru aplicarea pe suprafețele vopsite anterior cu emailuri alchidice.																						
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table> <tr> <th>TIP</th><th>CARACTERISTICĂ</th></tr> <tr> <td>VASCOZITATE</td><td>MIN. 5000 sP</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td><td>MIN. 47 %</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td><td>MAX. 130 g/l</td></tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE LA ATINGERE</td><td>20-40 min.</td></tr> <tr> <td>ÎNȚRE STRATURI</td><td>3-6 ore</td></tr> <tr> <td>USCARE TOTALĂ</td><td>24 ore</td></tr> <tr> <td>GRADUL DE REMARUNTIRE</td><td>MAX. 70 μm</td></tr> <tr> <td>GRADUL DE ALBIRE</td><td>90-100 un.</td></tr> <tr> <td>VALOAREA pH</td><td>6,5 - 9,5</td></tr> <tr> <td>CONSUM</td><td>90-180 g/m² (75-180 l/m²)</td></tr> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 5000 sP	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 47 %	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 130 g/l	TIMP DE USCARE LA ATINGERE	20-40 min.	ÎNȚRE STRATURI	3-6 ore	USCARE TOTALĂ	24 ore	GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 70 μm	GRADUL DE ALBIRE	90-100 un.	VALOAREA pH	6,5 - 9,5	CONSUM	90-180 g/m ² (75-180 l/m ²)
TIP	CARACTERISTICĂ																						
VASCOZITATE	MIN. 5000 sP																						
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 47 %																						
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 130 g/l																						
TIMP DE USCARE LA ATINGERE	20-40 min.																						
ÎNȚRE STRATURI	3-6 ore																						
USCARE TOTALĂ	24 ore																						
GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 70 μm																						
GRADUL DE ALBIRE	90-100 un.																						
VALOAREA pH	6,5 - 9,5																						
CONSUM	90-180 g/m ² (75-180 l/m ²)																						
4. CONDIȚII DE APLICARE	Temperatura aerului și a suprafeței de vopsit recomandată este de 10 – 30 °C. Produsul nu trebuie aplicat la temperatură mai mică de +5°C. Vopsirea în (atelier) interior. Se recomandă ca vopsirea să se execute în încăperi lipsite de praf, vapori, curenți puternici de aer, cu o iluminare adecvată a suprafeței de vopsit. Se va acorda atenție menținerii curățeniei încăperii, urmele de praf provocând diminuarea aderenței, reducerea rezistenței la coroziune, aspect estetic necorespunzător. Vopsirea în exterior. Produsul nu va fi aplicat când plouă, ninge, este ceață, când temperatura suprafeței este sub punctul de rouă sau când există pelicule de apă și gheață pe suprafețele de vopsit. Nu se vor executa vopsiri exterioare vara, când suprafața expusă are o temperatură de peste 40 °C. Dacă vopsirea are loc la temperaturi scăzute (iarnă), timpul de uscare crește.																						
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	Suprafețele noi: Suprafețele se mătură, trebuie să fie curate, uscate, și desprăfuite. - Ele se amorsează cu Grund TM "Coloris" ca strat primar. Suprafețele vechi: - Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urme de grăsimi, murdarie, ulei, rugină sau de orice alte impurități superficiale. - Se îndepărtează stratul vechi neaderent, se degresează, dacă este necesar, se tratează cu o soluție apoasă folosind detergenți, se clătește bine cu apă, se usucă. - Defectele existente ale suprafeței adânci trebuie eliminate cu tencuieli reparatoare, mici nereguli cu materiale de umplutură. Tratați suprafața cu Grund TM "Coloris" pentru a întări baza, a îmbunătăți aderența și a reduce consumul de vopse.																						
6. DILUANT RECOMANDAT	Dacă este necesar diluați cu APA																						
7. METODE DE APLICARE	Amestecați bine vopseaua. Dacă este necesar, diluați vopseaua cu apa până la o consistență de lucru, dar nu mai mult de 10% din greutatea emailui. Diluarea excesivă degradează calitatea acoperirii. Aplicați vopsea pe suprafața de lucru cu instrumentul ales: pensulă, rolă sau																						

Coloris

pulverizatorul în 1-2 straturi. Timpul de uscare a unui strat la temperatura 20 °C și umiditatea 65% - 1-2 ore. Timpul de întărire completă 24 ore. Temperaturile scăzute și umiditatea ridicată duc la creșterea timpului de uscare. După finalizarea lucrului, instrumentele de lucru se vor spala cu apa. În caz de contact cu pielea sau ingerare, clătiți cu multă apă

8. AMBALARE

Recipient plastic
0,9kg, 2,8kg

9. DEPOZITARE

Depozitarea se face în spații închise, uscate, curate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare. Vopseaua se va pastra în ambalaj original închis etanș la temperatura de minim 5°C până la +30°C. Sub această temperatură produsele riscă să înghețe, se depreciază și devin neaplicabile.

**10. MĂSURI
DE PROTECȚIE**

Toate operațiile de manipulare, depozitare, utilizare se vor realiza respectând normele de protecție a muncii și igienă sanitară.
Se va asigura ventilarea eficientă a încăperii în care se aplică și se usucă stratul de acoperire.
Ambalajele goale și resturile de vopsea uscată se vor utiliza ca deșeuri menajere.
Produsul nu este inflamabil și nu are caracter nociv.
A nu se lăsa la îndemîna copiilor!

11. VALABILITATE

Produsul este garantat **24 luni** de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de ambalare, depozitare, transport și manipulare corespunzătoare

NOTĂ:

Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!