

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE nr.4/8 Ed. 1/ Valabilă începând cu data: 25.05.2022

LAC ACRILIC PENTRU PIATRĂ COLORIS

1. DESCRIERE	<p>Produsul lac acrilic pentru piatră "Coloris" reprezintă dispersie din latex de înaltă calitate, apă, aditivi cu destinație specială. Elementele caracteristice principale sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ecologic • Fără miros • Durabil ▪ Inofensiv pentru sănătate ▪ Rezistent în timp ▪ Rezistent la factorii atmosferici ▪ Rezistent la spalare cu apă și detergenți ▪ Rezistent la uzura mecanică ▪ Protejează suprafața la învechire și distrugere ▪ Împedica formarea mușgaiului, mușchilor, algelor ▪ Efect anti-blocare – împotriva lipirii suprafeții ▪ Nu se îngălbinește ▪ Uscare rapidă ▪ Ușor de aplicat 																				
2. UTILIZARE	<p>Lac acrilic pentru piatră "Coloris" este destinat pentru vopsirea decorativă a cărămidei, pietrei naturale și artificiale, beton, piatră de var, tencuială decorativă pentru a da efect decorativ și pentru protecția împotriva factorii atmosferice. Se potrivește pentru aplicarea pe unele tipuri de tapete. Se recomandă utilizarea în interior încăperii, cât și în exterior.</p>																				
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIP</th> <th>TIP</th> </tr> <tr> <th>CARACTERISTICĂ</th> <th>CARACTERISTICĂ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE</td> <td>MIN. 2000 sP</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td> <td>MIN. 24 %</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td> <td>MAX. 130 g/l</td> </tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE:</td> <td></td> </tr> <tr> <td>LA ATINGERE</td> <td>20 MIN</td> </tr> <tr> <td>USCARE TOTALĂ</td> <td>1 ORĂ</td> </tr> <tr> <td>VALOAREA pH</td> <td>6,5 - 9,5</td> </tr> <tr> <td>CONSUM</td> <td>90-180 g/m² (90-180 ml/m²)</td> </tr> </tbody> </table>	TIP	TIP	CARACTERISTICĂ	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 2000 sP	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 24 %	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 130 g/l	TIMP DE USCARE:		LA ATINGERE	20 MIN	USCARE TOTALĂ	1 ORĂ	VALOAREA pH	6,5 - 9,5	CONSUM	90-180 g/m ² (90-180 ml/m ²)
TIP	TIP																				
CARACTERISTICĂ	CARACTERISTICĂ																				
VASCOZITATE	MIN. 2000 sP																				
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 24 %																				
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 130 g/l																				
TIMP DE USCARE:																					
LA ATINGERE	20 MIN																				
USCARE TOTALĂ	1 ORĂ																				
VALOAREA pH	6,5 - 9,5																				
CONSUM	90-180 g/m ² (90-180 ml/m ²)																				
4. CONDIȚII DE APLICARE	<p>Temperatura aerului și a suprafeții de vopsit recomandată este de 10 – 30 °C. Produsul nu trebuie aplicat la temperatură mai mici de +10°C. Umeditatea sub 80%.</p> <p>Vopsirea în interior. Se recomandă ca vopsirea să se execute în încăperi lipsite de praf, vapori, curenți puternici de aer, cu o iluminare adecvată a suprafeții de vopsit. Se va acorda atenție menținerii curățeniei încăperii.</p> <p>Vopsirea în exterior. Produsul nu va fi aplicat când plouă, ninge, este ceață, când temperatura suprafeții este sub punctul de rouă sau când există pelicule de apă și gheață pe suprafețele de vopsit.</p>																				
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	<p>Suprafața trebuie să fie uscată, curățată de săruri și alte murdării. Înainte de a aplica lacul suprafața trebuie de degresat. Suprafața trebuie să fie absolut uscată!</p>																				
6. DILUANT RECOMANDAT	<p>Apă</p>																				
7. METODE DE APLICARE	<p>Amestecați bine lacul înainte de utilizare. Dacă este necesar, diluați lacul cu apă, pînă la o consistență de lucru, dar nu mai mult de 10% din greutatea lacului.</p> <p>Diluarea excesivă degradează calitatea acoperirii!</p> <p>Aplicați vopsea pe suprafața de lucru cu instrumentul ales: pensulă, rolă sau cu pulverizatorul. Pentru a obține cel mai bun rezultat, aplicați lacul în 2-3 straturi. Timpul de uscare unui strat la temperatura de 20 °C – 1 oră. Suprafețele din piatră supuse factorilor atmosferice sau uzurii mecanice intensive, se recomandă de prelucrat suprafața o dată în 3-4 ani.</p> <p>Timpul de uscare crește, dacă: scade temperatura; umiditatea excesivă; slabă ventilația a</p>																				

încăperii. La efectuarea lucrărilor, folosiți ochelari de protecție, mănuși de cauciuc. După finalizarea lucrărilor, instrumentele de lucru se vor spăla cu apă.

Recipient metalici de

0.75 l

8. AMBALARE

2.5 l

9. DEPOZITARE

Depozitarea se face în spații închise, uscate, curate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare. Lacul se va pastra în ambalaj original închis etanș la temperatura de minim 5°C. Sub această temperatură produsele riscă să înghețe, se depreciază și devin neaplicabile. A nu se lăsa la îndemîna copiilor!

**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 lac uscat se vor utiliza ca deșeuri menajere.

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!