

GRUND - EMAIL ALCHIDIC COLORIS 3 IN 1

1. DESCRIERE	<p>Produsul Grund - Email Coloriks 3 in 1 este un produs care are la bază rășini alchidice pigmenti, solvenți, și alți aditivi, cu un conținut sporit de substanțe anticorozive, care permite protejarea mai bună a suprafețelor din metal. Uscarea peliculei are loc prin mecanism fizic (evaporare solvenți) și conversie chimică oxidativă la temperatura mediului ambiant. Elementele caracteristice principale sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Culori aprinse ▪ Rezistență la acțiunea factorilor atmosferici ▪ Luciu intens ▪ Protecție sigură a suprafeței de factorii atmosferici ▪ Rezistență la acțiunea apei, uleiurilor și detergenților 																
2. UTILIZARE	<p>Coloriks 3 in 1 este destinat pentru vopsirea suprafețelor din metal, beton, lemn ș.a., exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor</p>																
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIP</th> <th>CARACTERISTICĂ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE</td> <td>MIN. 120 s (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td> <td>MIN. 50%</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td> <td>MAX. 500 g/l</td> </tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE</td> <td>MAX 22 ore</td> </tr> <tr> <td>GRADUL DE REMARUNTIRE</td> <td>MAX.45 μm</td> </tr> <tr> <td>CULOARE</td> <td>ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ, GALBEN, VERDE, ALBASTRU, VIȘINIU, ANTRACIT, SURĂ</td> </tr> <tr> <td>CONSUM</td> <td>90 – 180 g/m²/strat</td> </tr> </tbody> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 120 s (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50%	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 500 g/l	TIMP DE USCARE	MAX 22 ore	GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX.45 μm	CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ, GALBEN, VERDE, ALBASTRU, VIȘINIU, ANTRACIT, SURĂ	CONSUM	90 – 180 g/m ² /strat
TIP	CARACTERISTICĂ																
VASCOZITATE	MIN. 120 s (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)																
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50%																
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 500 g/l																
TIMP DE USCARE	MAX 22 ore																
GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX.45 μm																
CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ, GALBEN, VERDE, ALBASTRU, VIȘINIU, ANTRACIT, SURĂ																
CONSUM	90 – 180 g/m ² /strat																
4. CONDIȚII DE APLICARE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ temperatura mediului: 10 – 30 °C ▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % ▪ umiditatea suprafețelor lemnoase: 12 – 14 % ▪ temperatura suportului trebuie să fie cel puțin 5 °C pentru a preveni condensarea umidității care produce efecte ca: adeziune slabă, pori, bășici, luciu redus <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 suprafeței de vopsit. Se va acorda atenție menținerii curățeniei încăperii, urmele de praf provocând diminuarea aderenței, reducerea rezistenței la coroziune, aspect estetic necorespunzător.</p> <p>Vopsirea în exterior. Produsul nu va fi aplicat când plouă, ninge, este ceață, când temperatura suprafeței este sub 5 °C, când există pelicule de apă și gheață pe suprafețele de vopsit. Nu se va executa vopsirea exterioară vara, când suprafața expusă are o temperatură de peste 40 °C. Dacă vopsirea are loc la temperaturi scăzute (iarna), timpul de uscare a peliculei crește.</p>																
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pregătirea suprafețelor metalice: <ul style="list-style-type: none"> - se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf și alte impurități - se îndepărtează rugina cu o perie de sârmă sau cu o hârtie abrazivă de finețe medie - se degresează suprafața prin spălare cu apă și săpun (detergent) sau cu diluant și se șterge cu o cârpă curată și uscată; operația se repetă până la îndepărtarea completă a stratului de grăsime - în cel mult trei ore de la degresare trebuie aplicat primul strat ▪ Pregătirea suprafețelor lemnoase: <ul style="list-style-type: none"> - se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf sau alte impurități - se curăță crăpăturile cu șpaclul, se taie nodurile, se îndepărtează picăturile de rășină - se îndepărtează urmele de grăsime - se șterge suprafața în lungul fibrei, cu hârtie de granulație medie - se desprăfuieste cu un aspirator și se șterge cu un material textil ▪ Pregătirea suprafețelor de minerale (zidărie, cărămidă sau beton): <ul style="list-style-type: none"> - se verifică prin ciocănire starea tencuiei - porțiunile care se desprind se înlătură și se reface tencuiala, muchiile tocite se repară, iar crăpăturile se largesc pentru reparare - se netezește suprafața prin înlăturarea neregularităților cu șpaclul, hârtie abrazivă; la lucrări cu volum mare de muncă se folosesc aparate electrice de șlefuit - se desprăfuieste suprafața - se curăță eventualele porțiuni umezite sau infectate cu mucegaiuri și se elimină cauzele care le-au provocat prin tratare cu soluție antimucegai - se aplică primul strat din numai după ce tencuiala s-a uscat până la o umiditate de maxim 8 % ▪ Pregătirea suprafețelor care conțin straturi de vopsea învechită: <ul style="list-style-type: none"> - se verifică starea stratului de vopsea învechită - se îndepărtează vopseaua exfoliată sau cojită prin șlefuire cu o hârtie abrazivă de granulație medie; 																
6. DILUANT RECOMANDAT	<p>Diluant "Coloriks"</p>																