

EMAIL ALCHIDIC GAMA COLOR

1. DESCRIERE	Emailul „Gama Color” este un produs pe bază de lac alchidic, sicativi, pigmenti, solvenți, dioxid de titan, adaosuri speciale. Stratul format devine lucios, rezistent și longeviv. ▪ Luciu sporit și persistent ▪ Rezistență la acțiunea agenților atmosferice ▪ Rezistent la apă, uleiuri și detergenți ▪ Culori vii, aprinse ▪ Fără miros aspru ▪ Rezistent la variația temperaturii de la -50 până la +60 °C ▪ Nu se îngălbinește																
2. UTILIZARE	Emailul „Gama Color” este destinat pentru vopsirea suprafețelor din metal, beton, lemn ș.a., atât în interiorul încăperilor cât și la exterior.																
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table> <tr> <th data-bbox="480 696 517 719">TIP</th><th data-bbox="480 719 676 741">CARACTERISTICĂ</th></tr> <tr> <td data-bbox="480 763 619 786">VASCOZITATE</td><td data-bbox="911 752 1007 775">MIN. 120 s</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 786 724 808">SUBSTANȚE NEVOLATILE</td><td data-bbox="911 775 995 797">MIN. 50%</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 808 699 831">SUBSTANȚE VOLATILE</td><td data-bbox="911 797 1027 819">MAX. 300 g/l</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 831 644 853">TIMP DE USCARE</td><td data-bbox="911 831 1023 853">MAX 24 ore</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 853 740 875">GRADUL DE REMARUNTIRE</td><td data-bbox="911 853 1018 875">MAX. 45 μM</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 920 580 943">CULOARE</td><td data-bbox="911 887 1465 976">ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATĂ, VIȘINIE, ROȘU, ROȘU -CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, TURCUOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, VIOLET, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS, BEJ, FILDEȘ</td></tr> <tr> <td data-bbox="480 976 571 999">CONSUM</td><td data-bbox="911 976 1050 999">100 – 180 g/m²</td></tr> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 120 s	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50%	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 300 g/l	TIMP DE USCARE	MAX 24 ore	GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 45 μM	CULOARE	ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATĂ, VIȘINIE, ROȘU, ROȘU -CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, TURCUOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, VIOLET, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS, BEJ, FILDEȘ	CONSUM	100 – 180 g/m ²
TIP	CARACTERISTICĂ																
VASCOZITATE	MIN. 120 s																
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50%																
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 300 g/l																
TIMP DE USCARE	MAX 24 ore																
GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 45 μM																
CULOARE	ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATĂ, VIȘINIE, ROȘU, ROȘU -CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, TURCUOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, VIOLET, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS, BEJ, FILDEȘ																
CONSUM	100 – 180 g/m ²																
4. CONDIȚII DE APLICARE	▪ temperatura mediului: 10 – 30 °C ▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % 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 (iarna), timpul de uscare a peliculei crește.																
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	▪ Pregătirea suprafețelor metalice: - 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 grăsimi - în cel mult trei ore de la degresare trebuie aplicat primul strat ▪ Pregătirea suprafețelor lemnoase: - 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 desprăfuieste cu un aspirator și se șterge cu un material textil - se aplică grundul GF-021 ▪ Pregătirea suprafețelor care conțin straturi de vopsea învechită: - se verifică starea stratului de vopsea învechită - se îndepărtează vopseaua exfoliată sau cojită prin șlefuire cu o hârtie abrazivă de granulație medie; după caz, vopseaua veche mai poate fi îndepărtată cu ajutorul unor soluții chimice sau prin ardere.																
6. DILUANT RECOMANDAT	White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton"																
7. METODE DE APLICARE	Înainte de utilizare, emailul se va amesteca bine și, dacă va fi necesar, se va dilua cu White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton", până la consistența necesară pentru aplicare, dar nu mai mult de 10% din masa vopselei. În timpul păstrării pe suprafața vopselei se poate forma o peliculă, aceasta va fi înlăturată înainte de utilizare. Emailul se va aplica cu pensula, ruloul sau prin pulverizare. Timpul de uscare pentru fiecare strat, la temperatura de +20 °C – 24 ore.																
8. AMBALARE	recipienți metalici de																

0,9kg

2,7kg

9. DEPOZITARE	Depozitarea se face în spații închise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare, departe de sursele de foc deschis sau de încălzire, la temperatura de 5 – 30 °C. În spațiile de depozitare trebuie să se mențină o curățenie perfectă prin îndepărtarea oricărei scurgeri accidentale. În spațiul de depozitare se va asigura o ventilație corespunzătoare naturală sau mecanică necesară pentru a elimina riscul formării de amestecuri explozive.
10. MĂSURI P.M. ȘI P.S.I.	Toate operațiile de manipulare, depozitare, utilizare se vor realiza respectând cu strictețe normele de protecție a muncii și igienă sanitară impuse de lucrul cu preparate inflamabile și nocive. Se interzice: prezența oricăror surse de foc, vopsirea în spații fără o ventilație corespunzătoare, contactul direct al pielii cu produsul, inhalarea prelungită a vaporilor sau ingerarea produsului. Se va asigura ventilarea eficientă a incintei în care se aplică și se usucă stratul de acoperire. Ambalajele golite vor fi depozitate în locuri special amenajate, destinate deșeurilor periculoase.
11. VALABILITATE	Produsul este garantat 24 luni de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de ambalare, depozitare, transport și manipulare corespunzătoare. În cursul acestei perioade sunt posibile următoarele modificări care nu afectează proprietățile peliculogene ale produselor: • creșterea vâscozității - se îndalătură prin corecții cu diluant CHETON.
12. ALTE INFORMAȚII	Nu lăsați la îndemâna copiilor! Utilizați numai în zone bine aerate!
NOTĂ:	Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!