

Gama Color

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE nr. 7/6 Ed. 1/ Valabilă începând cu data: 28.04.2022

EMAIL ALCHIDIC GAMA COLOR

1. DESCRIERE	Email „Gama Color” este un produs pe bază de lac alchidic, exceptiv pigment, solvent, diluant și aditivi speciali. Structura format devine lucidă, rezistentă și longevivă. • Lucid sporit și persistent • Rezistent la acțiunea agenților atmosferici • Rezistent la apă, uleiuri și detergenți • Culori vii, aprinde • Fără miros străn • Rezistent la variații temperaturi de la -50 până la +50 °C • Nu se înghețează																
2. UTILIZARE	Email „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 border="1"> <thead> <tr> <th>TIP</th><th>CARACTERISTICĂ</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOSITATE</td><td>MIN 120 s</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td><td>MIN 80%</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td><td>MAX 20 g/l</td></tr> <tr> <td>TIPI DE USCARE</td><td>MAX 24 ore</td></tr> <tr> <td>GRADUL DE REPARĂRI</td><td>MAX 45 g/l</td></tr> <tr> <td>CULORARE</td><td>ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATA, VERDE, ROȘU, ROȘU-CAPIEN, GALBEN-CAPIEN, TURCOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINĂ, VIOLET, ALBAȘTRU, ALBAȘTRU-DEȘCHIS, AZURIU, GRÂNCIUS, GÂLĂCIEȘ, BĂLĂCIEȘ, PÂLĂCIEȘ</td></tr> <tr> <td>CONSUM</td><td>100 - 150 g/m²</td></tr> </tbody> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOSITATE	MIN 120 s	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN 80%	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX 20 g/l	TIPI DE USCARE	MAX 24 ore	GRADUL DE REPARĂRI	MAX 45 g/l	CULORARE	ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATA, VERDE, ROȘU, ROȘU-CAPIEN, GALBEN-CAPIEN, TURCOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINĂ, VIOLET, ALBAȘTRU, ALBAȘTRU-DEȘCHIS, AZURIU, GRÂNCIUS, GÂLĂCIEȘ, BĂLĂCIEȘ, PÂLĂCIEȘ	CONSUM	100 - 150 g/m²
TIP	CARACTERISTICĂ																
VASCOSITATE	MIN 120 s																
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN 80%																
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX 20 g/l																
TIPI DE USCARE	MAX 24 ore																
GRADUL DE REPARĂRI	MAX 45 g/l																
CULORARE	ALBĂ, SUPER ALBĂ, NEGRU, CIOCOLATA, VERDE, ROȘU, ROȘU-CAPIEN, GALBEN-CAPIEN, TURCOAZ, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINĂ, VIOLET, ALBAȘTRU, ALBAȘTRU-DEȘCHIS, AZURIU, GRÂNCIUS, GÂLĂCIEȘ, BĂLĂCIEȘ, PÂLĂCIEȘ																
CONSUM	100 - 150 g/m²																
4. CONDIȚII DE APLICARE	• Temperatură mediuă: 15 - 25 °C • Umiditatea relativă a aerului: maxim 75 % Vopsirea în interior: interioară. Se recomandă ca vopsirea să se efectueze în încăperi încălzite de aer condiționat, pentru a evita condensarea apei. Dacă este necesar, se poate folosi un sistem de încălzire suplimentar. În cazul în care se vopsește în exterior, se recomandă ca vopsirea să se efectueze în zilele cu temperatură ridicată și fără vânt. Înainte de aplicare, suprafața trebuie curățată și pregătită corespunzător. Vopsirea în exterior: Produsul nu se aplică când plouă, ningea, este ceață, când temperatura suprafeței este sub punctul de rouă sau când există pericol de apă și gheață pe suprafața de vopsit. Nu se vor efectua vopsiri exterioare vara, când suprafața expusă are o temperatură de peste 40 °C. Când vopsirea are loc la temperaturi scăzute (iarnă), timpul de uscare a peliculei crește.																
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	• Pregătirea suprafețelor metalice: - se îndepărtează eventualele urme de rugină, praf și alte impurități - se îndepărtează rugină cu o perie de alamă sau cu o cârpă abrazivă de înțep mediu - se degreasează suprafața prin scolare cu apă și săpun (detergent) sau cu dizolvant și se clătește cu apă curată și se usucă, operația se repetă până la îndepărtarea completă a stratului de grăsime - în cel mai bun caz se degreasează suprafața cu solvent • Pregătirea suprafețelor nemetalice: - se îndepărtează eventualele urme de rugină, praf sau alte impurități - se curăță cu o cârpă curată sau cu apă și săpun, se usucă, se îndepărtează pelicula de rugină - se îndepărtează urmele de grăsime - se degreasează suprafața cu un detergenț și se clătește cu apă curată - se aplică grundul CR-021 • Pregătirea suprafețelor care conțin straturi de vopsea învechită: - se verifică starea stratului de vopsea învechită - se îndepărtează vopseaua învechită sau o parte din vopsea cu o cârpă abrazivă de înțep mediu - după caz, vopseaua veche mai poate fi îndepărtată cu ajutorul unor soluții chimice sau prin abiaze																
6. DILUANT RECOMANDAT	White-spirit „Chetor”, Diluant „Chetor”																
7. METODE DE APLICARE	Tratare de uzină: Emailul se va amesteca bine și, dacă va fi necesar, se va dilua cu White-spirit „Chetor”. Diluant „Chetor” până la consistența necesară pentru aplicare, dar nu mai mult de 10% din masa vopselei. În timpul pășirii pe suprafața vopsită se poate forma o peliculă, aceasta va fi îndepărtată înainte de uscare. Emailul se va aplica cu pensula, rulo sau prin pulverizare. Timpul de uscare pentru fiecare etapă la temperatură de +20 °C - 24 ore.																
8. AMBALARE	Încușoare metalice de																



1110 CNE TUN CARLE S.R.L.
 58100002, str. Republicii 12/1-1
 8300, Horia-Maria, județul Mehedinți, România
 Telefon: +40372 3111 311
 Email: contact@1110.ro



ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CERTMATCON”



CERTIFICAT DE CONFORMITATE

Nr. de înregistrare

OCpr - 049 11 A010203-21

Data emiterii: 16 august 2021

Valabil pînă la: 15 august 2026

SM SR EN ISO/IEC 17065:2013

ORGANISMUL DE CERTIFICARE OCpr - 049

CERTMATCON mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD2023, tel. 022-903-001; cell. 078-191-001, e-mail: office@certmatcon.md, WWW.CERTMATCON.MD.

PRIN PREZENTUL DOCUMENT SE CONFIRMĂ FAPTUL, CĂ PRODUSELE IDENTIFICATE ASTFEL:
DENUMIREA / DESCRIEREA

Emailuri, grunduri și lacuri alchidice,
fabricate conform cerințelor SF38975017-003:2008.
A se vedea anexa 21 poziții.

Codul NCM
A se vedea anexa
21 poziții

SÎNT CONFORME CU CERINȚELE OBLIGATORII STABILITE ÎN:

SM GOST R 52491:2010 (anulat), pct.5.2.1 tab.1 (ind.1, 2, 3), pct.5.2.2 tab.2 (ind.1-5, 8),
pct.5.2.5 tab.5 (ind.1-3), pct.5.2.4 tab.4 (ind.1, 3); RNI 06-5.3.35:2001 pct. 2.2.

PRODUCĂTOR

F.P.C. "CHETON GRUP" S.R.L.,
str. Muncești, 121/1, mun. Chișinău, Republica Moldova.
Producere: str. Ștefan cel Mare, 148, or. Otaci, r-nul Otaci.

Codul țării
MD

SOLICITANT

Producătorul.

IDNO
1003600016515

CERTIFICATUL ESTE ELIBERAT ÎN BAZA:

Raport de evaluare final Nr.0152 din 29.07.2021, eliberat de OC "CertMatCon", mun. Chișinău, str. Uzinelor, 4/2, etaj 4, of. 4, MD 2023, certificat de acreditare Nr. OCpr.-049 din 08.05.2018 valabil pînă la 07.05.2022, eliberat de CNA "MOLDAC"; Raport de încercări Nr. 014/2, 014/3 din 28.05.2021, eliberat de Centrul de Încercări, Expertiză și Cercetare (CÎEC) din cadrul "CERTMATCON" SRL, mun. Chișinău, str. Feredeului, 12, MD 2005; Raport de încercări Nr.109 din 16.06.2021, eliberat de LÎ al SRL "Aschim CÎ", mun. Chișinău, or. Durlești, str. T. Vladimirescu, 70, MD 2003, certificat de acreditare Nr. LÎ-014 din 20.10.2017 valabil pînă la 19.10.2021; Avizur sanitar Nr.P-3595/19 din 25.11.2019, eliberat de Agenția Națională pentru Sănătate Publică, str. Asachi, 67-a, mun. Chișinău, MD 2028.

INFORMAȚII SUPPLEMENTARĂ:

Schema 3, conform SM SR EN ISO/CEI 17067:2014. Evaluarea de supraveghere se va efectua o dată în an de către OC "CertMatCon". Certificatul este valabil doar în cazul respectării procesului tehnologic stabilit de către producător și asigurării cu certificat de calitate a fiecărui lot de produs livrat. Domeniu nereglementat.

Contract de prestări servicii Nr.143/CP din 20.04.2021. **Certificat valabil doar cu condiția vizării anuale.**

de vizat
pînă în
august
2022

de vizat
pînă în
august
2023

de vizat
pînă în
august
2024

de vizat
pînă în
august
2025

Seria A N 008952



Conducătorul OC



PUHA Ion



În atenția antreprenorilor și a organelor de control!
Acest certificat de conformitate se legalizează în modul stabilit de
OC „CERTMATCON”, informații pe www.certmatcon.md

Falsificarea certificatelor se pedepsește conform legislației

Anexă

Fila 1 File 1

la certificatul de conformitate
Nr. OCpr - 049 11 A010203-21 din:

16 august 2021

Lista produselor concrete
asupra cărora se extinde acțiunea certificatului de conformitate

Nr.	Cod NM MD	Denumirea	Capacitatea ambalajului
1	3210	Vopsea pe bază de ulei MA-22 "Gama Color"	2,0 kg.
2	3208	Grund-email 3 în 1 "Coloriks"	0,9, 2,7 kg.
3	3208	Grund GF-021 "Nova"	0,9, 2,7, 35,0 kg.
4	3208	Grund GF-021 "Gama Color"	0,9, 2,7, 35,0 kg.
5	3208	Lac colorat "Lazur 350C" Coloriks	0,75, 2,5 L.
6	3208	Lac colorat "Lazur 250C" Gama Color	0,75, 2,5 L.
7	3208	Lac pentru parchet Coloriks	0,75, 3,75 L.
8	3208	Lac pentru Yaht Coloriks	0,75, 3,75 L.
9	3208	Grund acrilic pentru piatră și beton Coloriks	0,75 L.
10	3208	Lac PF-170 "Gama Color"	0,7, 1,8 kg.
11	3208	Vopsea termorezistentă "Coloriks"	0,25, 0,75 L.
12	3208	Olifa "Gama Color"	0,4, 0,9 L.
13	3208	Lac Bezir "Gama Color"	0,4, 0,9 L.
14	3208	Email PF-115 "Gama Color"	0,9, 2,7 kg.
15	3208	Grund 2 în 1 "Gama Color"	0,9, 2,7, 35,0 kg.
16	3208	Email PF-115 "Nova"	0,8, 2,7 kg.
17	3208	Email Super email "Farbis"	0,7, 2,5 L.
18	3208	Email PF-115 "Spectrum"	0,9, 2,7 kg.
19	3208	Email PF-115 "Palitra"	0,8, 2,7 kg.
20	3208	Email 3 în 1 Hammer "Farbis"	0,75, 2,5 L.
21	3208	Email "Coloriks" Premium	0,9, 2,7 kg.

JUST
OC "CertMatCon"

Seria A № 001645



Conducătorul



PUHA Ion



Anexa nu este valabilă în lipsa certificatului de conformitate

DECLARATIE DE PERFORMANȚĂ

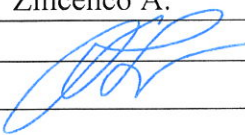
Data 06.02.2024

Noi, FPC CHETON GRUP SRL cu adresa în mun. Chișinău, str. Muncești 121/1, înregistrat la data de 22.05.2008 cu Certificat de înregistrare nr. MD 0074447 asiguram, garantam și declarăm pe propria răspundere, ca produsul:

1. La care se refera aceasta declarație, în cazul respectării stricte a instrucțiunilor de utilizare și măsuri de precauție, nu pune în pericol viața, sănătatea, securitatea muncii, nu produce un impact negativ asupra mediului.
2. Respecta cerințele documentului normativ ce determină cerințele pentru producție și metode de încercări SF 38975017-003:2008.
3. Respecta cerințele stabilite în HG 914/2020 privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili la utilizarea solventilor organici în anumite vopsele, lacuri și produse pentru reparații auto. Conținutul de substanță volatile al fiecărui produs se indică pe ambalaj.

Prin prezenta garantăm calitatea produselor timp de 24 luni cu condiția respectării prescripțiilor de utilizare, transport, depozitare.

prescripții de utilizare, transport, depozitare.

Director,	Tehnolog principal			
Zincenco A.	Stoyan A.			
				
Buletin de încercari				
Data 13.12.2023				
PRODUS :				
Email alchidic Gama Color				
ÎNCERCARI EFECTUATE				
Nr.	Denumirea incercarii	Limite	Valoarea masurata	DN pentru metodele de incercari
1.	Aspect	Suspensie omogena fara impuritati mecanice.		SF 38975017-003:2008
2.	Culoare	Conform indicelor de culoare		SF 38975017-003:2008
3.	Timp de uscare pînă la gradul 3 la t-ra (20±2) ⁰ C, h	Max.24	24	SF 38975017-003:2008
4.	Vîscozitate la temperatura de 20+/-0,5 ⁰ C, s	Min. 120	180-300 (in dependent de culoare)	SF 38975017-003:2008
5.	Substante compuși organici volatile (COV), g/l	Max.300	238	SF 38975017-003:2008 Conform cu HG914/2020
6.	Gradul de frecare, μm	Max.45	24	SF 38975017-003:2008



Tehnolog principal *Green*

FPC CHETON GRUP SRL
mun. Chișinău, str. muncești 121/1
MD-2002 Republica Moldova
tel fax +373 22 811 911
e-mail: info@cheton.md
www.cheton.md

1. DESCRIERE	Grund GF – 021 „Gama Color” este un produs care conține rasină alchidică, sicativi, solvenți, dioxid de titin, pigmenți, adaosuri anticorozive. Elementele caracteristice principale sunt: - Asigură o bună aderență între materialele de vopsit și suprafața vopsită - Protejează metalul împotriva coroziunii - Permite reducerea considerabilă a materialului finit costisitor - Sporește durabilitatea și rezistența atmosferică a suprafeței de finisaj. - Suprafața acoperită cu Grund GF-021 este rezistentă la acțiunea sărurilor și uleiurilor - Rezistă la variația temperaturi de la -45 la +60°C - Evită diferențierea culorii finite pe suprafețe neomogene												
2. UTILIZARE	Grundul GF - 021 „Gama Color” este destinat pentru grunduirea suprafețelor din metal și lemn, până la acoperirea acestora cu vopsele și lacuri, atât în interiorul încăperilor cît și exterior. Poate fi folosit ca autocoperire temporară. Este utilizat atât pentru acoperirea suprafețelor noi, cât și pentru întreținerea și protecția suprafețelor care au mai fost vopsite.												
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table> <tr> <th data-bbox="518 705 555 734">TIP</th><th data-bbox="518 734 715 763">CARACTERISTICĂ</th></tr> <tr> <td data-bbox="518 763 651 792">VASCOZITATE</td><td data-bbox="943 763 1038 792">MIN. 100 s</td></tr> <tr> <td data-bbox="518 792 762 822">SUBSTANȚE NEVOLATILE</td><td data-bbox="943 792 1034 822">MIN. 50 %</td></tr> <tr> <td data-bbox="518 822 730 851">SUBSTANȚE VOLATILE</td><td data-bbox="943 822 1054 851">MAX. 350 g/l</td></tr> <tr> <td data-bbox="518 851 683 880">TIMP DE USCARE</td><td data-bbox="943 851 1066 880">MAX 24 ORE</td></tr> <tr> <td data-bbox="518 880 619 909">CULOARE</td><td data-bbox="943 880 1273 909">SUR, ROȘU-CAFENIU, NEGRU, ALB</td></tr> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 100 s	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50 %	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 350 g/l	TIMP DE USCARE	MAX 24 ORE	CULOARE	SUR, ROȘU-CAFENIU, NEGRU, ALB
TIP	CARACTERISTICĂ												
VASCOZITATE	MIN. 100 s												
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50 %												
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 350 g/l												
TIMP DE USCARE	MAX 24 ORE												
CULOARE	SUR, ROȘU-CAFENIU, NEGRU, ALB												
4. CONDIȚII DE APLICARE	Temperatura optimă de aplicare a produsului: 10 – 30 °C Umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % 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. 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 rugină cu o perie de sârmă sau cu o hârtie abrazivă de finețe medie - se degresează suprafața nouă cu white - spirit - 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 îndepărtează urmele de grăsime - se desprăfuieste cu un aspirator și se șterge cu un material textil Pregătirea suprafețelor care conțin straturi de vopsea învechită: - se verifică starea stratului de vopsea învechită - se îndepărtează vopseaua exfoliată sau cojită, cu rugină prin șlefuire cu o hârtie abrazivă de granulație medie; după caz.												
6. DILUANT RECOMANDAT	White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton"												
7. METODE DE APLICARE	Înainte de utilizare, grundul se va amesteca bine și, dacă va fi necesar, se va dilua cu White- spirit "Cheton", până la consistența necesară pentru aplicare. Se va aplica cu pensula, ruloul sau prin pulverizare. Timpul de uscare pentru fiecare strat, la temperatura de +20 °C – 24ore.												
8. AMBALARE	recipiente de 0,9kg 2,7kg 30 kg												
9. DEPOZITARE	Depozitarea se face în spații închise, uscate, curate, 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.												

Gama Color

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 uscă 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..
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!