

EMAIL ALCHIDIC PF-115 PALITRA

1. DESCRIERE	Emailul Palitra este un produs monocomponent care are la bază rășini alchidice pigmenti, solventi, și alți aditivi. Uscarea peliculei are loc prin mecanism fizic (evaporare solventi) și conversie chimică oxidativă la temperatura mediului ambient. Elementele caracteristice principale sunt:														
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Culori aprinse ▪ Rezistență la acțiunea factorilor atmosferici ▪ Luciu intens ▪ Protecție sigură a suprafetei de factorii atmosferici ▪ Rezistență la acțiunea apei, uleiurilor și detergentilor 														
2. UTILIZARE	Emailul Palitra este destinat pentru vopsirea suprafetelor din metal, beton, lemn și.a., exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor														
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 20%;">TIP</th><th style="text-align: left;">CARACTERISTICĂ</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE</td><td>110-120 SEC (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)</td></tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE</td><td>MAX 24 ORE</td></tr> <tr> <td>DURITATE</td><td>MIN 0,056</td></tr> <tr> <td>Cantitatea de substanțe non volatile</td><td>50 %</td></tr> <tr> <td>Substante volatile (COV)</td><td>0,01 G/L</td></tr> <tr> <td>CULOARE</td><td>ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS</td></tr> </tbody> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	110-120 SEC (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)	TIMP DE USCARE	MAX 24 ORE	DURITATE	MIN 0,056	Cantitatea de substanțe non volatile	50 %	Substante volatile (COV)	0,01 G/L	CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS
TIP	CARACTERISTICĂ														
VASCOZITATE	110-120 SEC (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)														
TIMP DE USCARE	MAX 24 ORE														
DURITATE	MIN 0,056														
Cantitatea de substanțe non volatile	50 %														
Substante volatile (COV)	0,01 G/L														
CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DESCHIS														
4. CONDIȚII DE APLICARE	<ul style="list-style-type: none"> ▪ temperatura mediului: 10 – 30 °C ▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % ▪ umiditatea suprafetelor lemnioase: 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 														
	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 suprafetei 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, ninje, este ceată, când temperatura suprafetei este sub 5 °C, când există pelicule de apă și gheăță pe suprafetele de vopsit. Nu se va executa vopsirea exterioră 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	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pregătirea suprafetelor metalice: <ul style="list-style-type: none"> - se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf și alte impurități - se îndepărtează rugina cu o perie de sărmă 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 cărpă curată și uscată; operația se repetă până la îndepărtarea completă a stratului de grăsimi - în cel mult trei ore de la degrasare trebuie aplicat primul strat ▪ Pregătirea suprafetelor lemnioase: <ul style="list-style-type: none"> - se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf sau alte impurități - se curăță crăpăturile cu șpaclul, se tăie nodurile, se îndepărtează picăturile de rășină - se îndepărtează urmele de grăsimi - se șterge suprafața în lungul fibrei, cu hârtie de granulație medie - se desprăfuiște cu un aspirator și se șterge cu un material textil - se aplică grundul GF-021 ▪ Pregătirea suprafetelor 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 refac tencuiala, muchiile tocite se repară, iar crăpăturile se lărgesc pentru reparare - se neteză suprafața prin înlăturarea neregularităților cu șpaclul, hârtie abrazivă; la lucrări cu volum mare de muncă se folosesc aparate electrice de șlefuit - se desprăfuiște 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 sistemul de acoperire un Grund numai după ce tencuiala s-a uscat până la o umiditate de maxim 8 % ▪ Pregătirea suprafetelor 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; 														





CHETON GRUP®

6. DILUANT RECOMANDAT	White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton"
7. METODE DE APPLICARE	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 amestecului. Se va aplica cu pensula, ruloul sau prin pulverizare.
8. AMBALARE	recipienți metalici de 0,8kg 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 temperatură de 5 – 30 °C. În spațiul de depozitare se va asigura o ventilație corespunzătoare naturală sau mecanică necesară pentru a elimina riscul formării de amestecuri explosive. A nu se lăsa la îndemâna copiilor!
10. MĂSURI DE PROTECȚIE	Toate operațiile de manipulare, depozitare, utilizare se vor realiza respectând cu strictețe normele de protecție a muncii și igienă sanitată impuse de lucru 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 ventilararea eficientă a încăperii în care se aplică și se usușă stratul de acoperire. Ambalajele goale și resturile de vopsea uscată se vor utiliza ca deșeuri menajere. În timpul lucrului cu emailul se vor folosi mănuși, ochelari și mască de protecție.
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: <ul style="list-style-type: none">• creșterea vâscozității - se înlătură prin corecții cu diluant CHETON;• sedimentare de pigment - se înlătură prin agitare până la omogenizarea perfectă.
NOTĂ:	Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!



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