

DECLARATIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 08/Data 16.03.2021

Noi, FPC CHETON GRUP SRL cu adresa in mun. Chișinău, str. Muncești 121/1, înregistrat la data de 22.05.2008 cu Certificat de înregistrare nr. MD 0074447 asiguram, garantam si declaram pe propria raspundere, ca produsul: **Email alchidic PALITRA de diverse culori** la care se refera aceasta declaratie nu pune în pericol viata, sanatatea, securitatea muncii, nu produce un impact negativ asupra mediului si este în conformitate cu: SF nr. 38975017-003:2008.

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

Director,		Tehnolog principal		
Zincenco A.		Stoyan A.		
Buletin de încercari				
	Nr. 5020 / Data 10.03.2021			
PRODUS : Email alchidic PALITRA				
DATA FABRICATIEI	martie 2021	SF	38975017-003:2008	
ÎNCERCARI EFECTUATE				
Nr.	Caracteristica	Valori		METODA DE ANALIZA
1.	Aspect	Suspensie omogena fara impuritati mecanice		SF 38975017-003:2008
2.	Culoare	Conform indicelor de culoare		SF 38975017-003:2008
3.	Grad de frecare, maxim (µm)	50µm	50µm	SF 38975017-003:2008
4.	Viscozitate	120	110-120, în dependență de culoare	SF 38975017-003:2008
5.	Duritatea stratului	Min 0,056	0,061-0,067	SF 38975017-003:2008
6.	Substante volatile	30	0,01 g/l	Conform cu HG914/2020

Tehnolog principal



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

EMAIL ALCHIDIC PF-115 PALITRA

1. DESCRIERE	Emailul Palitra este un produs monocomponent care are la bază rășini alchidice pigmenti, solvenți, și alți aditivi. Uscarea peliculei are loc prin mecanism fizic (evaporare solvenți) și conversie chimică oxidativă la temperatura mediului ambiant. Elementele caracteristice principale sunt: ▪ 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	Emailul Palitra este destinat pentru vopsirea suprafețelor din metal, beton, lemn ș.a., exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor														
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="486 656 683 701">TIP CARACTERISTICĂ</th><th data-bbox="917 701 1332 723"></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="486 701 651 723">VASCOZITATE</td><td data-bbox="917 701 1332 723">110-120 SEC (ÎN DEPENDENȚĂ DE CULOARE)</td></tr> <tr> <td data-bbox="486 723 667 745">TIMP DE USCARE</td><td data-bbox="917 723 1029 745">MAX 24 ORE</td></tr> <tr> <td data-bbox="486 745 603 768">DURITATE</td><td data-bbox="917 745 1013 768">MIN 0,056</td></tr> <tr> <td data-bbox="486 768 826 790">Cantitatea de substanțe non volatile</td><td data-bbox="917 768 965 790">50 %</td></tr> <tr> <td data-bbox="486 790 778 813">Substanțe volatile (COV)</td><td data-bbox="917 790 997 813">0,01 G/L</td></tr> <tr> <td data-bbox="486 813 587 835">CULOARE</td><td data-bbox="917 813 1530 947">ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DE SCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DE SCHIS</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 %	Substanțe volatile (COV)	0,01 G/L	CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DE SCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DE SCHIS
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 %														
Substanțe volatile (COV)	0,01 G/L														
CULOARE	ALB, NEGRU, CIOCOLATĂ-ÎNCHIS, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, GALBEN-CAFENIU, GALBEN, VERDE, VERDE-APRINS, ALBASTRU, ALBASTRU-DE SCHIS, AZURIU, GRI-ÎNCHIS, GRI-DE SCHIS														
4. CONDIȚII DE APLICARE	▪ 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 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 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.														
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 șterge suprafața în lungul fibrei, cu hârtie de granulație medie - se desprăfuieste cu un aspirator și se șterge cu un material textil - se aplică grundul GF-021 ▪ Pregătirea suprafețelor de minerale (zidărie, cărămidă sau beton): - se verifică prin ciocănire starea tencuiei - porțiunile care se desprind se înlătură și se reface tencuiala, muchiile tocite se repară, iar crăpăturile se lărgesc 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 mușcături 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 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;														

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 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 temperatura 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 explozive. A nu se lăsa la îndemîna copiilor!
10. MĂSURI DE PROTECȚIE	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 încăperii în care se aplică și se usucă 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: • 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!

