

EMAIL ALCHIDIC VISTA

1. DESCRIERE	Emailul „Vista” este un produs monocomponent care are la bază rășini alchidice, pigmenți, 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 bună la acțiunea factorilor atmosferici ▪ Durabilitate în timp ▪ Rezistență la acțiunea apei, uleiurilor și detergenților ▪ Etalare optimă ▪ Putere de acoperire sporită ▪ Lucios																				
2. UTILIZARE	Emailul „Vista” este destinat pentru vopsirea și protejarea suprafețelor din metal, beton, lemn ș.a., exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor. Este utilizat pentru acoperirea suprafețelor noi, precum și pentru întreținerea sau repararea suprafețelor care au mai fost vopsite.																				
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table> <tr> <th data-bbox="400 817 790 862">TIP CARACTERISTICĂ</th><th data-bbox="821 817 1428 862"></th></tr> <tr> <td data-bbox="400 869 790 891">VISCOZITATE, D-4</td><td data-bbox="821 869 1428 891">MIN. 120 s</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 913 790 936">DENITATEA</td><td data-bbox="821 913 1428 936">1,400 – 1,500 g/cm³</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 958 790 981">SUBSTANȚE VOLATILE</td><td data-bbox="821 958 1428 981">MAX. 300 g/l</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1014 790 1059">TIMP DE USCARE (LA 23±2 °C, U.R. 50±5%, 120μM)</td><td data-bbox="821 1014 1428 1070">LA ATINGERE 3-4 ORE, INTRE STRATURI MAX. 12 ORE, COMPLET MAX. 24 ORE</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1104 790 1126">FINEȚEA DE DISPERSIE</td><td data-bbox="821 1104 1428 1126">< 50 μM</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1149 790 1171">PUTEREA DE ACOPERIRE</td><td data-bbox="821 1149 1428 1171">MIN. 75 %</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1193 790 1216">DETERMINAREA LUCIULUI</td><td data-bbox="821 1193 1428 1216">MIN. 50 %</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1238 790 1261">CULOARE</td><td data-bbox="821 1238 1428 1272">NEGRU, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, CAFENIU, VIȘINIU, GALBEN, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, GRI-ÎNCHIS, ALB,</td></tr> <tr> <td data-bbox="400 1294 790 1317">CONSUM</td><td data-bbox="821 1294 1428 1317">12-14 m²/l/strat</td></tr> </table>	TIP CARACTERISTICĂ		VISCOZITATE, D-4	MIN. 120 s	DENITATEA	1,400 – 1,500 g/cm ³	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 300 g/l	TIMP DE USCARE (LA 23±2 °C, U.R. 50±5%, 120μM)	LA ATINGERE 3-4 ORE, INTRE STRATURI MAX. 12 ORE, COMPLET MAX. 24 ORE	FINEȚEA DE DISPERSIE	< 50 μM	PUTEREA DE ACOPERIRE	MIN. 75 %	DETERMINAREA LUCIULUI	MIN. 50 %	CULOARE	NEGRU, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, CAFENIU, VIȘINIU, GALBEN, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, GRI-ÎNCHIS, ALB,	CONSUM	12-14 m ² /l/strat
TIP CARACTERISTICĂ																					
VISCOZITATE, D-4	MIN. 120 s																				
DENITATEA	1,400 – 1,500 g/cm ³																				
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 300 g/l																				
TIMP DE USCARE (LA 23±2 °C, U.R. 50±5%, 120μM)	LA ATINGERE 3-4 ORE, INTRE STRATURI MAX. 12 ORE, COMPLET MAX. 24 ORE																				
FINEȚEA DE DISPERSIE	< 50 μM																				
PUTEREA DE ACOPERIRE	MIN. 75 %																				
DETERMINAREA LUCIULUI	MIN. 50 %																				
CULOARE	NEGRU, ROȘU, ROȘU-CAFENIU, CAFENIU, VIȘINIU, GALBEN, ALBASTRU, ALBASTRU-DESCHIS, GRI-ÎNCHIS, ALB,																				
CONSUM	12-14 m ² /l/strat																				
4. CONDIȚII DE APLICARE	▪ temperatura mediului: +10 – +35 °C ▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % ▪ temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin 5 °C peste punctul de rouă, pentru a preveni condensarea umidității care produce efecte ca: adeziune slabă, pori, cretere, luciu redus. 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 rugină 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 tencuielii
 - 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 asperităților cu șpaclul, hârtie abrazivă, gresie, piatră ponce, cărămidă bine arsă și netezită sau o bucată de lemn de brad; 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 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; după caz, vopseaua veche mai poate fi îndepărtată cu ajutorul unor soluții chimice sau prin ardere.

6. DILUANT RECOMANDAT	White- spirit "Cheton", Inlocuitor 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 0,9 kg 2,7 kg (la cererea clientului produsul poate fi ambalat în orice capacitate de ambalaj).
9. DEPOZITARE	Depozitarea se face în spații închise, uscate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare, departe de sursele de foc deschis, de încălzire, de agenți de oxidare. În spațiile de depozitare trebuie să se mențină o curățenie 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 are perioada de garanție 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 pelicologene ale produselor: • creșterea vâscozității - se înlătură prin corecții cu diluant CHETON; • sedimentare de pigment - se înlătură prin agitare până la omogenizarea perfectă. La depășirea termenului de garanție produsul trebuie reverificat din punctul de vedere al caracteristicilor pelicologene conform condițiilor tehnice prevăzute și poate fi utilizat dacă aceste caracteristici corespund.
12. COMPOZIȚIE	Lac alchidic, solvenți organici, siccativi, pigmenți
13. 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 recomandărilor de aplicare!