

## GRUND ALCHIDIC ANTICOROZIV NOVA P

| <b>1. DESCRIERE</b>               | <p>Grundul „Nova P” este un produs de protecția anticorozivă, monocomponent care are la bază rășini alchidice, pigmenți, solvenți, agenți anticorozivi și alți aditivi.</p> <p>Se remarcă printr-o compatibilitate mare cu vopsele alchidice, cu care și lucrează în sistem. Asigură o bună prăgărire a suportului pentru aplicarea de vopsele și emailuri alchidice, și o protecție anticorozivă superioară a suportului, expus la factori moderatide coroziune.</p> <p>Elementele caracteristice principale sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asigură aderența bună a lacurilor și vopselelor cu suprafața;</li> <li>▪ Permite să reducăți semnificativ consumul de material de finisare;</li> <li>▪ Să evită variația de culoare atunci când se vopsește o suprafață neuniformă;</li> <li>▪ Sporește durabilitatea și rezistența atmosferică a suprafeței de finisaj;</li> <li>▪ Nu reține praf după 3-4 ore;</li> <li>▪ Protejează metalul împotriva coroziunii;</li> <li>▪ Capacitate de inhibarea a ruginii active;</li> <li>▪ Timp de uscare redusă.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--|-------------|------------|----------------------|----------|--------------------------|--------------|----------------|-----------|---------|-------------------|
| <b>2. UTILIZARE</b>               | <p>Grundul este destinat pentru vopsirea suprafețelor din metal, beton și lemn pînă la acoperirea acestora cu emailuri alchidice; exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor. Este utilizat pentru acoperirea suprafețelor noi, cat și pentru întreținerea și protecția suprafețelor care au mai fost vopsite. Nu este potrivit pentru acoperirea cu nitroemailuri!</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| <b>3. CARACTERISTICI TEHNICE</b>  | <table> <tr> <th colspan="2">TIP CARACTERISTICĂ</th></tr> <tr> <td>VASCOZITATE</td><td>MIN. 100 s</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td><td>MIN. 50%</td></tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE (COV)</td><td>MAX. 500 g/l</td></tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE</td><td>10-15 ore</td></tr> <tr> <td>CULOARE</td><td>SUR, ROȘU-CAFENIU</td></tr> </table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TIP CARACTERISTICĂ |  | VASCOZITATE | MIN. 100 s | SUBSTANȚE NEVOLATILE | MIN. 50% | SUBSTANȚE VOLATILE (COV) | MAX. 500 g/l | TIMP DE USCARE | 10-15 ore | CULOARE | SUR, ROȘU-CAFENIU |
| TIP CARACTERISTICĂ                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| VASCOZITATE                       | MIN. 100 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| SUBSTANȚE NEVOLATILE              | MIN. 50%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| SUBSTANȚE VOLATILE (COV)          | MAX. 500 g/l                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| TIMP DE USCARE                    | 10-15 ore                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| CULOARE                           | SUR, ROȘU-CAFENIU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| <b>4. CONDIȚII DE APLICARE</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ temperatura mediului: 10 – 30 °C</li> <li>▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 %</li> <li>▪ temperatura suportului trebuie să fie cu cel puțin 5 °C peste punctul de rouă, pentru a preveni condensarea umidității</li> </ul> <p><b>Vopsirea în (atelier) interior.</b> 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.</p> <p><b>Vopsirea în exterior.</b> 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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| <b>5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Pregătirea suprafețelor metalice:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf și alte impurități</li> <li>- se îndepărtează rugina cu o perie de sârmă sau cu o hârtie abrazivă de finețe medie</li> <li>- se degresează suprafața prin spălare cu apă și săpun (detergent) sau cu diluant White-spirit și se șterge cu o cârpă curată și uscată; operația se repetă până la îndepărtarea completă a stratului de grăsimi</li> <li>- în cel mult trei ore de la degresare trebuie aplicat primul strat</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Pregătirea suprafețelor lemnoase:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se îndepărtează eventualele urme de noroi, praf sau alte impurități</li> <li>- se curăță crăpăturile cu șpaclul, se taie nodurile, se îndepărtează picăturile de rășină</li> <li>- se îndepărtează urmele de grăsime</li> <li>- se șterge suprafața în lungul fibrei, cu hârtie de granulație medie</li> <li>- se desprăfuieste cu un aspirator și se șterge cu un material textil</li> </ul> </li> <li>▪ <b>Pregătirea suprafețelor care conțin straturi de vopsea învechită:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- se verifică starea stratului de vopsea învechită</li> <li>- 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.</li> </ul> </li> </ul> |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| <b>6. DILUANT RECOMANDAT</b>      | White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                    |  |             |            |                      |          |                          |              |                |           |         |                   |
| <b>7. METODE DE APLICARE</b>      | Înainte de utilizare, grundul 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. Timpul de uscare completă a fiecărui strat la temperatura 20 °C – 24 ore. Dacă temperatura mediului ambiant scade, sau umiditatea aerului crește – timpul de uscare a fiecărui strat, crește.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 8. AMBALARE                    | <p>recipienți metalici de</p> <p>0,9kg</p> <p>2,7kg</p> <p>3,0 kg</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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.                                                                                                                                           |
| 10. MĂSURI P.M. ȘI P.S.I.      | <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Se va asigura ventilația eficientă a incintei în care se aplică și se usucă stratul de acoperire.</p> <p>Ambalajele golite vor fi depozitate în locuri special amenajate, destinate deșeurilor periculoase.</p> |
| 11. VALABILITATE               | Produsul este garantat 24 luni de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de ambalare, depozitare, transport și manipulare corespunzătoare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 12. ALTE INFORMAȚII            | <p>Nu lăsați la îndemâna copiilor!</p> <p>Utilizați numai în zone bine aerate!</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 13. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE | <p>Produsul corespunde cerințelor:</p> <p>HG nr. 913/2016 privind aprobarea Reglementării tehnice cu privire la cerințele minime pentru comercializarea produselor pentru construcții;</p> <p>HG 914/2020 pentru aprobarea Regulamentului privind limitarea emisiilor de compuși organici volatili cauzate de utilizare de solvenți organici în anumite vopsele, lacuri și în produsele de refinisare a autovehiculelor;</p> <p>LP 277/20108 privind substanțe chimice.</p>                                                                                                                                                                |
| NOTĂ:                          | Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |