

GRUND GF – 021 NOVA P

| 1. DESCRIERE | <p>Grundul „Nova” 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:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Asigură aderența lacurilor și vopselelor cu suprafața ▪ Protejează metalul de coroziune ▪ Permite diminuarea consumului de material de finisaj și formarea diferitor nuanțe pe suprafețe neuniforme. ▪ Sporește durabilitatea și rezistența atmosferică a suprafeței de finisaj. ▪ Protejează metalul întru coroziei | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|-----|----------------|-------------|------------|----------------------|----------|--------------------|--------------|----------------|------------|---------|-------------------|--------|----------------------------------|
| 2. UTILIZARE | <p>Grundul „Nova” este destinat pentru vopsirea suprafețelor din metal, beton și lemn exploatate în condiții atmosferice și în interiorul încăperilor. Nu este potrivit pentru acoperirea cu nitroemailuri!</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. CARACTERISTICI TEHNICE | <table border="1"> <thead> <tr> <th>TIP</th> <th>CARACTERISTICĂ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE</td> <td>MIN. 100 s</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td> <td>MIN. 50%</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td> <td>MAX. 350 g/l</td> </tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE</td> <td>MAX 24 ore</td> </tr> <tr> <td>CULOARE</td> <td>SUR, ROȘU-CAFENIU</td> </tr> <tr> <td>CONSUM</td> <td>60 – 100 g/m²/strat</td> </tr> </tbody> </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 | CONSUM | 60 – 100 g/m ² /strat |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | |
| CONSUM | 60 – 100 g/m ² /strat | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. CONDIȚII DE APLICARE | <ul style="list-style-type: none"> ▪ temperatura mediului: 10 – 30 °C ▪ umiditatea relativă a mediului: maxim 75 % <p>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.</p> <p>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.</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Pregătirea suprafețelor metalice: <ul style="list-style-type: none"> - 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 White-spirit 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: <ul style="list-style-type: none"> - 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 desprăfuește cu un aspirator și se șterge cu un material textil ▪ Pregătirea suprafețelor 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; după caz, vopseaua veche mai poate fi îndepărtată cu ajutorul unor soluții chimice sau prin ardere. | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. DILUANT RECOMANDAT | <p>White- spirit "Cheton", Diluant "Cheton"</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. METODE DE APLICARE | <p>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.</p> | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. AMBALARE | <p>recipienti metalici de 0,9kg 2,7kg</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. | 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 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! |