

## GRUND 2 ÎN 1 GAMA COLOR

1. DESCRIERE	<p><b>Grund 2 în 1 „Gama Color” anticoroziv</b> este un produs care conține rășină alchidică, solvenți organici, pigmenți, inhibitori de coroziune, aditivi funcționali. Elementele caracteristice principale sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Asigură o bună aderență între materialele de vopsit și suprafața vopsită</li> <li>▪ Conține inhibitori de coroziune performanți</li> <li>▪ Poate fi aplicat pe rugină pînă la 100 de microni de grosime</li> <li>▪ Sporește durabilitatea și rezistența atmosferică a stratului finit.</li> <li>▪ Asigură protecție pe lungă durată împotriva coroziiei și distrugerii a suprafețelor de metal</li> <li>▪ Stabilizează stratul de rugină pînă la 100 microni, ceea ce elimină practic dezvoltarea ulterioară a procesului de coroziune</li> </ul>														
2. UTILIZARE	<p>Grundul 2 în 1 „Gama Color” este destinat pentru grunduirea suprafețelor din metal și lemn, până la acoperirea acestora cu vopsele și lacuri, atît în interiorul încăperilor cît și exterior. Poate fi folosit temporar ca strat finit.</p>														
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIP CARACTERISTICĂ</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE, ISO 2431 D-4</td> <td>MIN. 100 s</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILI, ISO 3251</td> <td>MIN. 50%</td> </tr> <tr> <td>COMPUȘI ORGANICI VOLATILI, ISO 11890-1</td> <td>MAX. 350 g/l</td> </tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE, ISO 9117-4, 23+/-2 °C, U.R. 50+/-5%, 120μM</td> <td>LA ATINGERE 0,5 ORE, COMPLET MAX. 4 ore</td> </tr> <tr> <td>CULOARE</td> <td>SUR, ROȘU-CAFENIU</td> </tr> <tr> <td>CONSUM</td> <td>60 – 100 g/m<sup>2</sup>/strat</td> </tr> </tbody> </table>	TIP CARACTERISTICĂ		VASCOZITATE, ISO 2431 D-4	MIN. 100 s	SUBSTANȚE NEVOLATILI, ISO 3251	MIN. 50%	COMPUȘI ORGANICI VOLATILI, ISO 11890-1	MAX. 350 g/l	TIMP DE USCARE, ISO 9117-4, 23+/-2 °C, U.R. 50+/-5%, 120μM	LA ATINGERE 0,5 ORE, COMPLET MAX. 4 ore	CULOARE	SUR, ROȘU-CAFENIU	CONSUM	60 – 100 g/m <sup>2</sup> /strat
TIP CARACTERISTICĂ															
VASCOZITATE, ISO 2431 D-4	MIN. 100 s														
SUBSTANȚE NEVOLATILI, ISO 3251	MIN. 50%														
COMPUȘI ORGANICI VOLATILI, ISO 11890-1	MAX. 350 g/l														
TIMP DE USCARE, ISO 9117-4, 23+/-2 °C, U.R. 50+/-5%, 120μM	LA ATINGERE 0,5 ORE, COMPLET MAX. 4 ore														
CULOARE	SUR, ROȘU-CAFENIU														
CONSUM	60 – 100 g/m <sup>2</sup> /strat														
4. CONDIȚII DE APLICARE	<p>Temperatura optimă de aplicare a produsului: 10 – 30 °C          Umiditatea relativă a mediului: maxim 75 %  <b>Vopsirea în 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.  <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 crește.</p>														
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	<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 rugină cu o perie de sârmă sau cu o hârtie abrazivă de finețe medie</li> <li>- suprafețele noi de metal se vor degresa</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 îndepărtează urmele de grăsime</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, cu rugină prin șlefuire</li> </ul> </li> </ul>														
6. DILUANT RECOMANDAT	<p>White-spirit "Cheton", "Cheton Dizolvant 646 Standard"</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" sau "Cheton Dizolvant 646 Standard" până la consistența necesară pentru aplicare. În timpul păstrării pe suprafața grundului se poate forma o peliculă, aceasta va fi înlăturată înainte de utilizare. Se va aplica cu pensula, ruloul sau prin pulverizare. Timpul de uscare pentru fiecare strat, la temperatura de +20 °C – 4 ore. La scăderea temperaturii, sau sporirea umidității timpul de uscare crește.</p>														
8. AMBALARE	<p>recipienți de  <b>0,9kg</b>  <b>2,7kg</b>          (la cererea clientului produsul poate fi ambalat în orice capacitate de ambalaj).</p>														
9. DEPOZITARE	<p>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. 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</p>														

---

	amestecuri explozive. Grundul se păstrează și se transportă în ambalajul original, închis etanș.
<b>10. MĂSURI P.M. ȘI P.S.I.</b>	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 golete vor fi depozitate în locuri special amenajate, destinate deșeurilor periculoase.
<b>11. VALABILITATE</b>	Produsul are perioada de garanție <b>24 luni</b> de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de ambalare, depozitare, transport și manipulare corespunzătoare..
<b>12. ALTE INFORMAȚII</b>	<b>Nu lăsați la îndemâna copiilor!</b> <b>Utilizați numai în zone bine aerate!</b>
<b>NOTĂ:</b>	<b>Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!</b>

---