

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ ȘI DE SECURITATE nr. 8/3 Ed. 1/ Valabilă începând cu data: 04.05.2022

## VOPSEA ACRILICĂ GAMA COLOR ULTRA FASAD

1. DESCRIERE	<p>Produsul Vopsea acrilica "Gama Color" ULTRA FASAD reprezintă dispersie acrilică, pigmenți, apă, adaosuri speciale. Elementele caracteristice principale sunt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rezistența la factorii atmosferice</li> <li>▪ Formează un finisaj alb mat</li> <li>▪ Nu se îngalbinește</li> <li>▪ Conține aditiv fungicid</li> <li>▪ Tehnologic și sigur în muncă</li> <li>▪ Excelența de acoperire și aderență</li> <li>▪ Asigură "respirația suprafeței" vopsite</li> <li>▪ Se nuanțează ușor</li> </ul>																				
2. UTILIZARE	<p>Vopsea acrilica "Gama Color" ULTRA FASAD este destinat pentru vopsirea suprafețelor din ciment, beton, cărămida, tencuială de ciment și gips, sisteme de termoizolație și materiale lemnoase pentru exterior, cit și interior cu umeditatea ridicată.</p>																				
3. CARACTERISTICI TEHNICE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TIP</th> <th>CARACTERISTICĂ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VASCOZITATE</td> <td>MIN. 5000 sP</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE NEVOLATILE</td> <td>MIN. 50 %</td> </tr> <tr> <td>SUBSTANȚE VOLATILE</td> <td>MAX. 40 g/l</td> </tr> <tr> <td>TIMP DE USCARE</td> <td>1 ORĂ</td> </tr> <tr> <td>GRADUL DE REMARUNTIRE</td> <td>MAX. 70 μM</td> </tr> <tr> <td>VALOAREA pH</td> <td>7,5 - 9,5</td> </tr> <tr> <td>DENSITATEA</td> <td>1.61 – 1.645 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>PUTEREA DE ACOPERIRE</td> <td>98 – 99,5 %</td> </tr> <tr> <td>CONSUM</td> <td>0.15 – 0.25 kg/m<sup>2</sup></td> </tr> </tbody> </table>	TIP	CARACTERISTICĂ	VASCOZITATE	MIN. 5000 sP	SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50 %	SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 40 g/l	TIMP DE USCARE	1 ORĂ	GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 70 μM	VALOAREA pH	7,5 - 9,5	DENSITATEA	1.61 – 1.645 g/cm <sup>3</sup>	PUTEREA DE ACOPERIRE	98 – 99,5 %	CONSUM	0.15 – 0.25 kg/m <sup>2</sup>
TIP	CARACTERISTICĂ																				
VASCOZITATE	MIN. 5000 sP																				
SUBSTANȚE NEVOLATILE	MIN. 50 %																				
SUBSTANȚE VOLATILE	MAX. 40 g/l																				
TIMP DE USCARE	1 ORĂ																				
GRADUL DE REMARUNTIRE	MAX. 70 μM																				
VALOAREA pH	7,5 - 9,5																				
DENSITATEA	1.61 – 1.645 g/cm <sup>3</sup>																				
PUTEREA DE ACOPERIRE	98 – 99,5 %																				
CONSUM	0.15 – 0.25 kg/m <sup>2</sup>																				
4. CONDIȚII DE APLICARE	<p>Temperatura aerului și a suprafeței de vopsit recomandată este de 10 – 30 °C. Produsul nu trebuie aplicat la temperaturi mai mici de +5°C.</p> <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 crește.</p>																				
5. PREGĂTIREA SUBSTRATULUI	<p><b>Suprafețele noi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suprafețele se mătură, trebuie să fie curate, uscate, și desprăfuite.</li> <li>- Ele se amorsează cu Grund Gama Color Ultra Grund ca strat primar.</li> </ul> <p><b>Suprafețele vechi:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urme de grăsimi, murdărie, ulei, rugină sau de orice alte impurități superficiale.</li> <li>- Se îndepărtează stratul vechi neaderent, se degresează, dacă este necesar, se tratează cu o soluție apoasă folosind detergenți, se clătește bine cu apă, se usucă.</li> <li>- Defectele existente ale suprafeței adânci trebuie eliminate cu tencuiele reparatoare, mici nereguli cu materiale de umplură. Tratați suprafața cu Gama Color Ultra Grund pentru a întări baza, a îmbunătăți aderența și a reduce consumul de vopse.</li> </ul>																				
6. DILUANT RECOMANDAT	<p>Grund Gama Color Ultra Grund</p>																				
7. METODE DE APLICARE	<p>Amestecați bine vopseaua înainte de utilizare. Dacă este necesar, diluați vopseaua cu grund acrilic Gama Color Ultra Grund până la o consistență de lucru, dar nu mai mult de 10% din greutatea vopselei. Aplicați vopsea pe suprafața de lucru cu instrumentul selectat: pensulă, rolă sau pulverizator în 1-2 straturi. Pentru a obține cel mai bun rezultat, aplicați vopseaua în 2</p>																				

## Gama Color

---

	straturi cu uscare intermediară timp de cel puțin 1-2 ore. Timpul de uscare crește, dacă: scade temperatura; umeditatea excesivă; slabă ventilația a încăperii. La efectuarea lucrărilor, folosiți ochelari de protecție, mănuși de cauciuc. În caz de contact cu pielea sau ingerare, clătiți cu multă apă
8. AMBALARE	Recipient plastic 1,3kg, 4,0kg, 6,3kg, 12,6kg
9. DEPOZITARE	Depozitarea se face în spații închise, uscate, curate, acoperite, aerisite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare. Vopseaua se va pastra în ambalaj original închis etanș la temperatura de minim 5°C. Sub această temperatură produsele riscă să înghețe, se depreciază și devin neaplicabile. A nu se lăsa la îndemîna copiilor!
10. MĂSURI DE PROTECȚIE	Toate operațiile de manipulare, depozitare, utilizare se vor realiza respectând normele de protecție a muncii și igienă sanitară. Se va asigura ventilația eficientă a încăperii în care se aplică și se usucă stratul de acoperire. Ambalajele goale și resturile de vopsea uscată se vor utiliza ca deșeurile menajere. Produsul nu este inflamabil și nu are caracter nociv.
11. VALABILITATE	Produsul este garantat <b>24 luni</b> de la data fabricației, cu respectarea condițiilor de ambalare, depozitare, transport și manipulare corespunzătoare
<b>NOTĂ:</b>	<b>Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această specificație tehnică, numai în cazul respectării detaliilor de aplicare!</b>

---