



# SUMMUM

anciennement  
**EPOXY PLUS**

## SÉRIE 3100

Satin

100% acrylique

Fortifiée à l'époxy



### FICHE TECHNIQUE

#### DESCRIPTION

**Summum 3100** au fini satin est une peinture 100% acrylique fortifiée d'époxy siliconé à Zéro COV, de qualité supérieure, pour une utilisation intérieure et extérieure. Cette peinture est facile à appliquer, sans éclaboussures et sèche rapidement. **Summum 3100** peut être utilisée pour des projets de types commerciaux, industriels et résidentiels.

USAGES	LIMITATIONS																																																
Cette peinture est applicable sur des surfaces intérieures et extérieures. <b>Summum 3100</b> doit être appliquée sur des surfaces préparées et apprêtées adéquatement. Elle est recommandée pour les murs de gypse, de ciment ou de blocs de béton ainsi que le bois (voir LIMITATIONS), l'aluminium, acier pré-peint, acier galvanisé et vinyle (Voir APPRÊTS RECOMMANDÉS). Son addition d'époxy siliconé offre une résistance exceptionnelle permettant un nettoyage facile dans les endroits à trafic élevé.	Éviter toute application à des températures sous 10°C Ne pas utiliser sur des planchers Attendre 15 jours avant d'effectuer le premier nettoyage Ne pas mélanger avec d'autres peintures Afin d'éviter la déformation des revêtements extérieurs de vinyle, ne pas utiliser une couleur plus foncée que l'originale. Ne pas mélanger avec d'autres peintures. Surfaces de bois intérieures seulement.																																																
CARACTÉRISTIQUES	INFORMATIONS TECHNIQUES																																																
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Idéale pour des projets LEED ou tout projet nécessitant une peinture à Zéro COV.</li> <li>• Offre un nivellement exceptionnel et un fini doux et lisse.</li> <li>• Offre une excellente résistance aux produits nettoyants.</li> <li>• Atteint son plein durcissement après seulement 15 jours.</li> <li>• S'agrippe aux surfaces bien préparées sans nécessiter d'apprêt (voir la section <b>PRÉPARATION DE SURFACE</b> et <b>APPRÊTS RECOMMANDÉS</b>).</li> <li>• Retarde la prolifération de la moisissure.</li> <li>• Dotée de la technologie d'auto-réticulation.</li> <li>• Offre une durabilité supérieure aux peintures conventionnelles.</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">SÉCHAGE</th> <th>Repeindre :</th> <th>Au toucher :</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3-6 heures</td> <td>30 minutes</td> </tr> </tbody> </table> <p>À 25° Celsius   Taux d'humidité relative 50%   Selon la couleur choisie</p> <table border="1"> <tr> <td><b>SUPERFICIE (pour 3.78 L)</b></td> <td>42 - 51 m<sup>2</sup> (450 - 550 pi<sup>2</sup>) Varie selon la porosité de la surface</td> </tr> <tr> <td><b>Épaisseur minimale recommandée du film</b></td> <td>Humide : 2.9 - 3.6 mils Sec : 1.02 - 1.24 mils</td> </tr> <tr> <td><b>Nettoyage</b></td> <td>Eau tiède savonneuse</td> </tr> <tr> <td><b>Résine</b></td> <td>100 % acrylique fortifié à l'époxy</td> </tr> <tr> <td><b>Diluant</b></td> <td>Eau</td> </tr> <tr> <td><b>Inflammabilité</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>Point d'éclair</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>% de solides en poids</b></td> <td>48%</td> </tr> <tr> <td><b>% de solides par volume</b></td> <td>35%</td> </tr> <tr> <td><b>COV (bases 0-3-2)</b></td> <td>Zéro COV</td> </tr> <tr> <td><b>COV (bases 4-5)</b></td> <td>&lt;150 g/L</td> </tr> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">LUSTRE</th> <th>60°</th> <th>5-8%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Satin</b></td> <td>85°</td> <td>11-14%</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Les données techniques sont mesurées à partir du blanc. Elles peuvent varier selon la couleur choisie.</i></p>	SÉCHAGE	Repeindre :	Au toucher :	3-6 heures	30 minutes	<b>SUPERFICIE (pour 3.78 L)</b>	42 - 51 m <sup>2</sup> (450 - 550 pi <sup>2</sup> ) Varie selon la porosité de la surface	<b>Épaisseur minimale recommandée du film</b>	Humide : 2.9 - 3.6 mils Sec : 1.02 - 1.24 mils	<b>Nettoyage</b>	Eau tiède savonneuse	<b>Résine</b>	100 % acrylique fortifié à l'époxy	<b>Diluant</b>	Eau	<b>Inflammabilité</b>	N/A	<b>Point d'éclair</b>	N/A	<b>% de solides en poids</b>	48%	<b>% de solides par volume</b>	35%	<b>COV (bases 0-3-2)</b>	Zéro COV	<b>COV (bases 4-5)</b>	<150 g/L	LUSTRE	60°	5-8%	<b>Satin</b>	85°	11-14%															
	SÉCHAGE		Repeindre :	Au toucher :																																													
		3-6 heures	30 minutes																																														
	<b>SUPERFICIE (pour 3.78 L)</b>	42 - 51 m <sup>2</sup> (450 - 550 pi <sup>2</sup> ) Varie selon la porosité de la surface																																															
	<b>Épaisseur minimale recommandée du film</b>	Humide : 2.9 - 3.6 mils Sec : 1.02 - 1.24 mils																																															
	<b>Nettoyage</b>	Eau tiède savonneuse																																															
	<b>Résine</b>	100 % acrylique fortifié à l'époxy																																															
	<b>Diluant</b>	Eau																																															
	<b>Inflammabilité</b>	N/A																																															
	<b>Point d'éclair</b>	N/A																																															
<b>% de solides en poids</b>	48%																																																
<b>% de solides par volume</b>	35%																																																
<b>COV (bases 0-3-2)</b>	Zéro COV																																																
<b>COV (bases 4-5)</b>	<150 g/L																																																
LUSTRE	60°	5-8%																																															
	<b>Satin</b>	85°	11-14%																																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">BASES À TEINTER</th> <th>946 ml</th> <th>3,78 L</th> <th>18,9 L</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3100-0</td> <td>Blanc</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>3100-3</td> <td>Blanc Naturel</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>X</td> <td colspan="3">max. 3,5 oz de colorant / 3,78 L</td> </tr> <tr> <td>3100-2</td> <td>Base M</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td colspan="3">max. 5 oz de colorant / 3,78 L</td> </tr> <tr> <td>3100-4</td> <td>Base D</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td colspan="3">max. 8 oz de colorant / 3,78 L</td> </tr> <tr> <td>3100-5</td> <td>Base A</td> <td>X</td> <td>X</td> <td></td> <td colspan="3">max. 12 oz de colorant / 3,78 L</td> </tr> </tbody> </table>	BASES À TEINTER					946 ml	3,78 L	18,9 L	3100-0	Blanc	X	X					3100-3	Blanc Naturel	X	X	X	max. 3,5 oz de colorant / 3,78 L			3100-2	Base M	X	X		max. 5 oz de colorant / 3,78 L			3100-4	Base D	X	X		max. 8 oz de colorant / 3,78 L			3100-5	Base A	X	X		max. 12 oz de colorant / 3,78 L			
BASES À TEINTER					946 ml	3,78 L	18,9 L																																										
3100-0	Blanc	X	X																																														
3100-3	Blanc Naturel	X	X	X	max. 3,5 oz de colorant / 3,78 L																																												
3100-2	Base M	X	X		max. 5 oz de colorant / 3,78 L																																												
3100-4	Base D	X	X		max. 8 oz de colorant / 3,78 L																																												
3100-5	Base A	X	X		max. 12 oz de colorant / 3,78 L																																												

PRÉPARATION DE SURFACE	APPRÊTS RECOMMANDÉS
<p>La surface doit être sèche et propre, exempte de poussière, d'huile, de graisse, de rouille et de savon. Sur une surface déjà peinte, il est recommandé de nettoyer avec un dégraissant (TSP) afin d'éliminer tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion et au durcissement du produit. Rincer à fond la surface entière. Les surfaces doivent être bien poncées et époussetées.</p> <p><b>Présence de moisissure :</b> Nettoyer la surface affectée avec un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau. Rincer à fond la surface entière.</p> <p><b>Peinture qui écaille :</b> À l'aide d'un grattoir, enlever la peinture affaiblie, ensuite poncer les rebords de la surface pour la rendre lisse. Un composé de réparation doit être utilisé afin de remplir les trous et les surfaces inégales. Poncer avec un papier abrasif de grain #100.</p> <p><b>Gypse neuf :</b> Afin d'éviter la création d'une texture indésirable sur la feuille de gypse, le composé à joint ne doit pas être poncé excessivement.</p> <p><b>Béton/maçonnerie :</b> Attendre que le béton/maçonnerie ait durci au moins 30 jours avant de le peindre.</p> <p><b>Aluminium, métal galvanisé, métal ferreux intérieur :</b> Enlever toute trace d'oxydation (rouille), ensuite nettoyer avec le <b>Métal Plus 467</b>, Conditionneur pour métal</p> <p><b>Bois intérieur :</b> La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 ou #100 afin de lisser la surface.</p>	<p><b>Gypse :</b> Utiliser les apprêts; <b>Proline 6070</b> ou <b>Proline Éco 7070</b>.</p> <p><b>Bloc de béton/brique rugueuse :</b> Appliquer le bouche-pore <b>Proline 6006</b> pour niveler la surface ou appliquer la <b>Summum 3100</b> directement.</p> <p><b>Béton neuf :</b> Appliquer la <b>Summum 3100</b> directement sur la surface.</p> <p><b>Bois neuf intérieur :</b> Utiliser le <b>Portico 270</b></p> <p><b>Noeuds de pin :</b> Sceller les noeuds de pin avec le <b>Stop Plus 298</b>.</p> <p><b>Bois de cèdre rouge et de séquoia :</b> Appliquer une à deux couches de <b>Block Plus 296</b> à base d'alkyde</p> <p><b>Aluminium, métal galvanisé, métal ferreux intérieur :</b> Appliquer une couche d'<b>Adhéro Plus 290</b> ou d'<b>Adhéro Hybride 297</b>.</p> <p><b>Peinture au latex :</b> Aucun apprêt n'est requis.</p> <p><b>Peinture à l'alkyde :</b> Appliquer une couche d'<b>Adhéro Hybride 297</b>.</p> <p><b>Couleurs foncées :</b> Certaines couleurs foncées peuvent nécessiter l'application d'un apprêt teint d'une couleur foncée pour améliorer l'opacité. Utiliser les produits <b>Proline 6070-2</b> et <b>6070-4</b> ou l'<b>Adhéro Plus 290-2</b> et <b>290-4</b>, offert dans plus de 30 couleurs.</p> <p><i>Si la surface à apprêter n'est pas mentionnée, veuillez contacter un distributeur Peintures MF pour obtenir des conseils.</i></p>
<b>APPLICATION</b>	<b>ENTRETIEN</b>
<p>Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer une couche ou deux si nécessaire. Allouer un temps de séchage minimal de 3 heures entre chaque couche pour les couleurs pâles et 6 heures pour les couleurs foncées. Afin de bien couvrir la surface, il est recommandé d'utiliser un rouleau de 15mm anti-feutrant et un pinceau en nylon-polyester de qualité. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'eau tiède savonneuse après l'utilisation de ceux-ci.</p> <p><b>Pour une application par pulvérisation :</b> Diluer avec un maximum de 10% d'eau.</p> <p><b>Pression :</b> 2000 à 2500 lb/po<sup>2</sup>*</p> <p><b>Buse :</b> 0.015 – 0.019*</p> <p><i>*Ces données peuvent varier selon la marque du fabricant de l'équipement.</i></p>	<p>La peinture nécessite un temps de séchage minimal de 15 jours avant de procéder à un premier nettoyage. Utiliser uniquement des nettoyants doux, sans abrasifs, et un linge doux. Nettoyer la surface d'un mouvement léger et circulaire.</p>
<b>GARANTIE</b>	<b>ENTREPOSAGE</b>
<p>Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon les instructions du fabricant. Dans le cas où celui-ci serait trouvé défectueux après inspection, la responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit et n'inclut pas la main-d'œuvre lors de l'application.</p>	<p>Entreposer la peinture dans un endroit sec et maintenir la température entre 10°C et 30°C.</p>
	<b>MESURES DE SÉCURITÉ</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tenir hors de la portée des enfants</li> <li>• Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé</li> <li>• Éviter le gel</li> </ul>

**«Contactez votre municipalité pour disposer des contenants et des surplus de façon écologique »**