

SUMMUM

INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



DESCRIPTION

Summum 3100 au fini satin est une peinture de qualité supérieure zéro COV et fortifiée à l'époxy siliconé. La Summum 3100 est conçue 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 résidentiels, commerciaux et industriels.

DOMAINE D'APPLICATION

Summum 3100 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 prépeint, acier galvanisé et vinyle (Voir APPRÊTS RECOMMANDÉS). Sa combinaison avec l'époxy siliconé offre une résistance exceptionnelle permettant un nettoyage facile dans les endroits à trafic élevé.

AVANTAGES

- Idéale pour des projets LEED ou tout projet nécessitant une peinture à zéro COV.
- Nivèlement exceptionnel et un fini doux et lisse.
- > Excellente résistance aux produits nettoyants
- > Retarde la prolifération de la moisissure
- > Technologie d'auto-réticulation.
- Durabilité supérieure aux peintures conventionnelles.

LIMITATIONS

- Éviter toute application à des températures sous 10°C
- > Ne pas utiliser sur des planchers
- > Ne pas mélanger avec d'autres peintures
- N'est pas recommandé sur le bois extérieur
- N'est pas conçu pour sceller le bois neuf qui peut saigner tel que: (cèdre, séquoia, contreplaqué, bois recomposé et collé, bois exotique ou tout autre bois avec saignement) (voir Apprêts Recommandés)
- Afin d'éviter la déformation des revêtements extérieurs de vinyle, ne pas utiliser une couleur plus foncée que l'originale

DONNÉES TECHNIQUES

Résine		100% acrylique fortifié à l'époxy	
Couleur		Blanc et bases	
Diluant		Eau	
Point d'éclair		N/A	
Inflammabilité		N/A	
Solides en poids		48	%
Solides en volume		35	%
COV (Bases 0-2-3)		Zéro	g/l
COV (Bases 4-5)		<150	g/l
Lustre	60°	5,0-8,0	%
	85°	11,0-14,0	%
La valeur est mesurée à pa	rtir du blanc. Elle peut varier selon	la couleur choisie.	
Normes	N/A		

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Selon la couleur chois	io					
Taux d'étalement	42-51 m ² (450-550)pi ²	gallon				
Épaisseur min	Humide			2,9-3,6	mils	
	Sec			1,02-1,24	mils	
Temps de séchage**	Sec au toucher			30	min	
	Recouvrement			3-6	heures	
	Durcissement			30	jours	
	Nettoyage			30	jours	
Application	Pinceau			V		
	Rouleau			10	mm	
	Pistolet sans air (Buse 0,015-0,019)*			2000-2500	lb/po ²	
*Ces données peuvent vari	er selon le fabric	ant de l'équipen	nent			
Condition d'application	oui					
Bases 0-3-2	Aucune pluie c	le prévue suivar	12	heures		
Bases 4-5	Aucune pluie c	le prévue suivar	36	heures		
Conservation	Température entre			10 et 30	°C	
Bases à teinter		Formats				
	946ml	3,78L	18,9L			
3100-0 Blanc	V	1				
3100-3 Blanc naturel	1	1	√	max. 3,5 oz de colorant/3,78		
3100-2 Base M	1	٧		max. 5 oz de colorant/3,78 l		
3100-4 Base D 3100-5 Base A	1	V V		max. 8 oz de colorant/3,78 L max. 12 oz de colorant/3,78 L		





INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR



PRÉPARATION DE SURFACE

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 dégraisseur (TSP) afin d'éliminer tout contaminant pouvant nuire à l'adhésion et au murissement du produit. Rincer à fond la surface entière. Les surfaces doivent être bien poncées et époussetées.

Présence de moisissure : Nettoyer la surface affectée avec un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau. Rincer à fond la surface entière et laisser sécher.

Peinture qui écaille : À l'aide d'un grattoir, enlever la peinture qui écaille ou qui a une adhésion précaire, ensuite poncer la surface pour la rendre uniforme et favoriser une bonne adhérence. Un composé de réparation doit être utilisé afin de remplir les trous et les surfaces inégales. Poncer avec un papier abrasif de grain #150.

Gypse neuf: Afin d'éviter la création d'une texture indésirable sur la feuille de gypse, le composé à joint ne doit pas être poncé excessivement.

Béton/maçonnerie: Attendre que le béton/maçonnerie ait durci au moins 30 jours avant de le peindre.

Aluminium, métal galvanisé, métal ferreux intérieur: Enlever toute trace d'oxydation (rouille), ensuite nettoyer avec le Conditionneur pour métal 467

Bois : La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 ou #100 afin d'améliorer l'adhérence.

APPRÊTS RECOMMANDÉS

Gypse neuf: Proline Éco 7070

Bloc de béton/brique rugueuse : Appliquer le bouche-pore Proline 6006 pour niveler la surface ou appliquer la Summum 3100 directement.

Bois sans saignement Utiliser le Portico 270 ou appliquer directement la Summum 3100.

Bois avec saignement tel que (bois de cèdre rouge, de séquoia, exotique contreplaqué, bois recomposé et collé et tout bois avec saignement): Appliquer une à deux couches de Block Plus 296 à base d'alkyde

AVERTISSEMENT : LE BOIS EST UN MATÉRIAU NATUREL ET BIEN QU'IL SOIT TRAITÉ, DES SAIGNEMENTS PEUVENT RÉAPPARAÎTRE AVEC LE TEMPS

Nœuds de pin : Sceller les nœuds de pin avec le Stop Plus 298.

Aluminium, métal galvanisé: Adhéro Plus 290

Métal ferreux intérieur non rouillé : Adhéro hybride 297

Peinture au latex : Aucun apprêt n'est requis.

Peinture à l'alkyde : Une couche d'Adhéro Hybride 297.

Couleurs foncées: Certaines couleurs foncées peuvent nécessiter l'application d'un apprêt teint d'une couleur foncée pour améliorer l'opacité. Utiliser les produits Proline 6070-2 et 6070-4 ou l'Adhéro Plus 290-2 et 290-4.

APPLICATION

Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution. Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer deux couches et allouer un temps de séchage 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 10 mm 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.

ENTRETIEN

La peinture nécessite un temps de séchage minimal de 30 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.

GARANTIE

Ce produit donnera entière satisfaction s'il est appliqué selon les instructions du manufacturier. 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.

MESURES DE SÉCURITÉ

- > Tenir hors de la portée des enfants
- > Garder le contenant fermé lorsque non-utilisé
- Éviter le gel

CONTACTEZ VOTRE MUNICIPALITÉ POUR DISPOSER DES CONTENANTS ET DES SURPLUS DE FAÇON ÉCOLOGIQUE.