

DESCRIPTION

Summum 3200 est une peinture haut de gamme sans COV, composée à 100 % d'acrylique et renforcée par des additifs d'une technologie avancée pour une résistance exceptionnelle aux éraflures et à la plupart des rayures. Elle offre également une excellente résistance aux taches et aux traces de chaussures. Conçue pour les surfaces verticales, elle s'applique facilement, sèche rapidement et garantit une finition lisse sans éclaboussures. Idéale pour les projets industriels, commerciaux et résidentiels.

DOMAINE D'APPLICATION

Summum 3200 doit être appliquée sur une surface correctement préparée et apprêtée. En intérieur, elle est recommandée pour les cuisines et les salles de bains, les portes, les moulures, les armoires, Sa finition ultra-résistante en fait un produit idéal pour les couloirs, les salles d'attente, les halls d'entrée, les cages d'escalier et toute zone à fort passage nécessitant une résistance aux marques et un entretien minimal. Elle est également recommandée pour les surfaces extérieures telles que le métal prépeint, le béton mais **non recommandé** aux surfaces de bois (voir les limitations pour le bois extérieur).

AVANTAGES

- Idéal pour les cuisines et salles de bain
- Ultra résistant aux marquages
- Facile d'entretien
- Idéale pour des projets LEED ou tout projet nécessitant une peinture à Zéro COV.
- Nivellement exceptionnel et un fini doux et lisse.
- Technologie d'auto-réticulation pour une dureté du film
- Excellente résistance aux nettoyages répétés
- Durabilité supérieure aux peintures conventionnelles
- Retarde la prolifération de la moisissure

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 fortifiée	
Couleur	Blanc et bases	
Diluant	Eau	
Point d'éclair	N/A	
Inflammabilité	N/A	
Solides en poids	53	%
Solides en volume	40	%
COV	Zéro	g/l
Lustre	60°	17-25 %
	85°	35-50 %

La valeur est mesurée à partir du blanc. Elle peut varier selon la couleur choisie.

Résistance Chimique	TEST	Résultat
	10% Hydrochloric Acide hydrochlorique	Excellent
	10% Acide phosphorique	Excellent
	10% Acide sulfurique	Excellent
	25% Hydroxide de sodium	Excellent
	Nettoyant Fantastik	Excellent
	Essence minérale	Excellent
	Xylène	Bon
	Eau	Excellent
Normes/Certifications	LEED	Admissible à LEED® v4 Certifié CDPH sur les émissions
	MPI	Certifié catégorie #151
	ACIA	Produit approuvé
	ASTM	Résistance au frottement des peintures murales Cycles à l'échec obtenus >750

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

*À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement		42-51 m ² (450-550)pi ²	gallon
Épaisseur min	Humide	2,9-3,5	mils
	Sec	1,15-1,4	mils
Temps de séchage*	Sec au toucher	30	min
	Recouvrement	3-6	heures
	Durcissement	15	jours
	Nettoyage	15	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	10-13	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,013-0,019)**	2000-2500	lb/100ft ²

**Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement

Température d'application (Voir limitations pour l'extérieur)	10-32	°C	
Conservation Température entre	10 et 30	°C	
Bases à teinter	Formats		
	946ml	3,78L	18,9L
3200-0 Blanc	√	√	
3200-3 Blanc naturel	√	√	√
3200-2 Base M	√	√	
3200-4 Base D	√	√	
3200-5 Base A	√	√	
3200-6 Base rouge	√	√	
3200-7 Base jaune	√	√	

	max. 3,5 oz de colorant/3,78 L
	max. 5 oz de colorant/3,78 L
	max. 8 oz de colorant/3,78 L
	max. 12 oz de colorant/3,78 L
	max. 15 oz de colorant/3,78 L
	max. 15 oz de colorant/3,78 L

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 dégraiseur (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.

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 affaiblie, ensuite poncer les rebords de 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, Conditionneur pour métal 467

Bois intérieur : La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #150 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 3200 directement.

Bois sans saignement Utiliser le Portico 270 ou appliquer directement la Summum 3200.

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

Calfeutrant : Toujours utiliser un calfeutrant de première qualité pour moulures ensuite appliquer directement 3200.

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 en 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 anti-feutrant de 10-13 mm 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.

Pour une application par pulvérisation : Peut-être dilué avec un maximum de 10% d'eau.

Pression : 2000 à 2500 lb/po²*

Busse : 0.013 – 0.019*

*Ces données peuvent varier selon la marque du fabricant de l'équipement.

ENTRETIEN

La peinture nécessite un temps de séchage minimal de 15 jours avant de procéder à un premier nettoyage. Utiliser uniquement des nettoyeurs 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 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.

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.