

## DESCRIPTION

**SCUFGARD 2400** est un produit innovant et fortifié de céramique, exclusif et performant, formulé pour résister aux taches, aux marques de chaussures et à la plupart des éraflures. SCUFGARD 2400 est une peinture à base d'eau, une finition veloutée durable à faible teneur en COV. La résistance aux marquages dues aux frottements est comparable à un revêtement époxy à deux composants SCUFGARD 2400 peut être utilisé pour les besoins institutionnels, commerciaux et résidentiels.

## DOMAINE D'APPLICATION

**SCUFGARD** doit être appliquée sur des surfaces préparées et apprêtées adéquatement. Son fini velours ultra durable en fera un produit idéal pour les corridors, salle d'attente, Hall d'entrée, puit d'escalier et tout endroit achalandé nécessitant une résistance aux marquages et un minimum d'entretien.

## AVANTAGES

- Ultra résistant aux marquages
- Minimum d'entretien
- Durabilité supérieure aux peintures conventionnelles
- Fini dur et lisse.
- Faible COV
- Idéal dans les écoles
- Institution
- Commercial
- Un seul composant

## LIMITATIONS

Éviter toute application à des températures sous 10°C

Ne pas utiliser sur des planchers

Ne pas mélanger avec d'autres peintures

Intérieur seulement

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)

## DONNÉES TECHNIQUES

<b>Résine</b>	100% acrylique		
<b>Couleur</b>	Blanc et bases		
<b>Diluant</b>	Eau		
<b>Point d'éclair</b>	N/A		
<b>Inflammabilité</b>	N/A		
<b>Solides en poids</b>	52	%	
<b>Solides en volume</b>	40	%	
<b>COV</b>	<10	g/l	
<b>Lustre</b>	60°	10-15	%
	85°	13-18	%

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

## CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

<b>*À 25° Celsius</b>			
<b>Taux d'humidité relative 50%</b>			
<b>Selon la couleur choisie.</b>			
<b>Taux d'étalement</b>	42-51 m <sup>2</sup> (450-550)pi <sup>2</sup>		gallon
<b>Épaisseur min</b>	Humide	2,9-3,6	mils
	Sec	1,16-1,44	mils
<b>Temps de séchage*</b>	Sec au toucher	30	min
	Recouvrement	3-6	heures
	Durcissement	15	jours
	Nettoyage	15	jours
<b>Application</b>	Pinceau	√	
	Rouleau	10	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,017-0,021)**	2000-2500	lb/po <sup>2</sup>
**Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
<b>Condition d'application à l'extérieur</b>	N/A		
<b>Conservation</b>	Température entre	10 et 30	°C
<b>Bases à teinter</b>	<b>Formats</b>		
	946ml	3,78L	18,9L
2400-0 Blanc		√	
2400-3 Blanc naturel		√	√
2400-2 Base M		√	
2400-4 Base D		√	
2400-5 Base A		√	
			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

## 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 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.

**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 lisse. 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. (Consulter, Apprêts Recommandés)

**Béton/maçonnerie** : Attendre que le béton/maçonnerie ait durci au moins 30 jours avant de le peindre. (Consulter, Apprêts Recommandés)

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

**Bois** : La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 ou #100 afin d'améliorer l'adhérence. (Consulter, Apprêts Recommandés)

## APPRÊTS RECOMMANDÉS

**Gypse neuf** : Proline Éco 7070 ou Proline 6070

**Bloc de béton/brique rugueuse** : Appliquer le bouche-pore Proline 6006 pour niveler la surface ou appliquer la SCUFGARD 2400 directement.

**Bois sans saignement** Utiliser le Portico 270 ou appliquer directement SCUFGARD.

**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

**Métal ferreux intérieur rouillé et préparé** : Sur la rouille, appliquer un apprêt pour métal ou le 4700-0 blanc

**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 teinté dans une couleur foncée pour améliorer l'opacité. Utilisez les produits Proline 6070-2 et 6070-4 ou les Adhero 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 allouant 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.

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

**Pression** : 2000 à 2500 lb/po<sup>2</sup>\*

**Buse** : 0,015 – 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