

## FICHE TECHNIQUE

### Description

**Adhero Hybride 297** est une sous-couche universelle à émulsion d'alkyde, pour une utilisation intérieure et extérieure. Possède des propriétés exceptionnelles pour l'adhérence sur des surfaces lisses et permet d'optimiser la performance des peintures de finition. Adhero Hybride 297 masquera la plupart des taches. Adhero Hybride 297 peut être utilisé pour des projets de types commerciaux, institutionnels et résidentiels.

### Domaine d'application

Cette sous-couche est applicable sur des surfaces intérieures et extérieures. L'Adhero Hybride 297 peut être appliqué sur des surfaces neuves ou déjà peintes préparées adéquatement. Elle est recommandée pour les métaux ferreux intérieures et non rouillés, la céramique mate ou glacé, l'aluminium, la fibre de verre, la mélamine, les parements de vinyle, l'acier prépeint et sur la peinture ou sur le vernis à l'huile sans silicone.

(Voir limitations et préparation de surface)

### Avantages

L'Adhero Hybride 297 offre une excellente adhésion sur plusieurs sortes de surfaces  
Scelle les surfaces poreuses ou farineuses ainsi que le vieux gypse jauni.  
Masque la plupart des taches en une ou deux couches.  
Peut-être recouvert d'une peinture à base d'eau ou base de solvant  
Peut-être sablé après 3 heures de séchage.  
Contient des fongicides

### Limitations

Ne pas appliquer au-dessous de 10°C (50°F)  
Ne pas appliquer en plein soleil.  
Ne pas mélanger avec d'autres peinture  
N'est pas conçu pour bloquer l'odeur de fumée  
Ne pas appliquer en fin de journée à l'extérieur lorsque la rosée se forme  
Doit-être recouvert

### Données Techniques

Résine	Émulsion d'alkyde	
Couleur	Blanc	
Diluant	Eau	
Point d'éclair	N/A	
Inflamabilité	N/A	
Solides en poids	58	%
Solides en volume	40	%
COV	<50	g/l
Lustre	60°	N/A
	80°	N/A
Norme	MPI	Certifiée Catégorie 172

### Caractéristiques d'application

À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement		37-46 m <sup>2</sup> (400-500pi <sup>2</sup> )	gallon
Épaisseur min	Humide	3.2-4.0	mils
	Sec	1.28-1.6	mils
Temps de séchage	Sec au toucher	30	min
	Recouvrement	4	heures
	Nettoyage	N/A	
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	10	mm
Dilution max 10%	Pistolet (Buse 0,015-0,019)*	2000-2500	lb/po2
*Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
<b>Condition d'application à l'extérieur</b>			
Base 0	Aucune pluie de prévue suivant l'application	24	heures
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Base à teinter	Formats		
		946ml	3,78L
297-0	Blanc	√	√

### 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.

**Peinture qui écaille, farinage ou efflorescence** : À l'aide d'un grattoir, enlever la peinture affaiblie, ensuite poncer les rebords de la surface pour la rendre lisse. Pour le farinage et l'efflorescence, frotter avec une brosse métallique et/ou par lavage à pression. Un composé de réparation doit être utilisé afin de remplir les trous et les surfaces inégales. Poncer avec un papier abrasif de grain #100. Éliminer les résidus de ponçage.

**Surfaces lisse et/ou brillantes** : Poncer pour assurer une excellente adhérence. Nettoyer les résidus de ponçage.

**Peintures à base d'alkyde** : Poncer pour assurer une excellente adhérence. Nettoyer les résidus de ponçage.

**Béton/maçonnerie** : Attendre que le béton/maçonnerie ait durci au moins 30 jours, et aucun sel d'efflorescence ne doit être présent avant de le recouvrir

**Mélamine** : Assurez-vous de bien nettoyer la surface avec un dégraissant, rincer puis sabler avec un papier à poncer de grain #100.

**Bois** : La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 ou #100 afin d'ouvrir les fibres du bois. Sur le bois qui présente une chance de saignement, faites une évaluation en appliquant la sous-couche sur une surface de 4 pieds par 4 pieds. Si aucun saignement n'apparaît après 4 heures d'attente, terminer l'application. S'il y a du saignement, utiliser l'apprêt à l'alkyde BLock Plus 296.

**Bois neuf ou traité ayant été exposé aux intempéries** : Il est fortement recommandé de neutraliser toutes croissances de moisissure apparente ou non, afin d'éviter le pelage. Utiliser un mélange de 1 partie d'eau javellisée pour 3 parties d'eau, laisser agir pendant 20 minutes, ensuite rincer et allouer un temps de séchage minimal de 24 heures.

**Fumée ou espaces endommagés par des taches** : Une fois la surface bien nettoyée, appliquer la sous-couche et laisser sécher 4 heures. Ensuite, appliquer la couche de finition sur un petit endroit afin d'évaluer le saignement. S'il y a saignement de la tache, appliquer une autre couche de la sous-couche. Laisser sécher toute la nuit et réessayer une autre évaluation.

### Application

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 4 heures entre chaque couche. Afin de bien couvrir la surface, il est recommandé d'utiliser un rouleau de 15mm antifeutrante 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

Doit-être recouvert d'une peinture de finition.

### 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.**