

FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

MAT ABSOLU 1670 au fini ultra mat est une peinture au latex acrylique, de qualité suprême, pour une utilisation intérieure. Il est spécialement conçu pour les plafonds et il peut être appliqué directement sur du gypse neuf sans apprêt de scellement. Le MAT ABSOLU 1670 peut être utilisé pour des projets de types commerciaux, industriels et résidentiels.

DOMAINE D'APPLICATION

Cette peinture est applicable sur des surfaces intérieures. Le MAT ABSOLU 1670 doit être appliqué sur des surfaces préparées adéquatement. Puisqu'il est un auto-scellant, il peut être appliqué directement sur des surfaces poreuses, non apprêtées. Il est recommandé pour les plafonds. Son fini ultra mat offre un lustre atténué aux endroits désirés et est idéal pour les pièces à aire ouverte et/ou avec plusieurs fenêtres.

AVANTAGES

- Ne requiert pas l'utilisation d'un apprêt de scellement sur le gypse neuf.
- Nivèlement exceptionnel et un fini doux et lisse.
- Très bon cachant
- Aide à dissimuler les imperfections de la surface grâce à son fini ultra mat
- Peut facilement être sablé après un temps de séchage de 4 heures sans surchargement du papier abrasif.

LIMITATIONS

- Éviter toute application à des températures sous 10°C
- Ne pas utiliser sur des planchers
- Ne pas utiliser sur une surface lustrée
- Ne pas mélanger avec d'autres peintures
- 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

Résine		Latex acrylique	
Couleur		Blanc et bases	
Diluant		Eau	
Point d'éclair		N/A	
Inflammabilité		N/A	
Solides en poids		58	%
Solides en volume		40	%
COV		<100	g/l
Lustre	60°	1,5-2,5	%
	85°	1,0-1,5	%
Normes	ONGC	Type 100	

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

**À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement		37-46 m ²	
Selon la porosité de la surface		(400-500)pi ²	gallon
Épaisseur min	Humide	3,2-4,0	mils
	Sec	1,28-1,6	mils
Temps de séchage**	Sec au toucher	1	heure
	Recouvrement	4-6	heures
	Nettoyage	30	jours
	Durcissement	30	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	15	mm
	Pistolet sans air (Buse 0,015-0,019)*	2000-2500	lb/po ²
*Ces données peuvent varier selon le fabricant de l'équipement			
Condition d'application à l'extérieur		N/A	
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Bases à teinter	Formats		
	946ml	3,78L	18,9L
1670-0 Blanc	√	√	√
1670-1 Base P	√	√	√
1670-2 Base M	√	√	
1670-4 Base D	√	√	
1670-5 Base A	√	√	
			max. 2 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

FICHE TECHNIQUE

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 : Aucun apprêt

Bloc de béton/brique rugueuse : Appliquer le bouche-pore Proline 6006 pour niveler la surface ou appliquer le MAT ABSOLU 1670

Bois sans saignement Utiliser le Portico 270 ou appliquer directement le MAT ABSOLU 1670.

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 290.

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 4 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 15 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/po²*

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 30 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.