

Description

Portico 270 est une sous-couche et un apprêt 100% acrylique, de qualité supérieure, pour une utilisation intérieure et extérieure. Il est facile à appliquer, sans éclaboussures et sèche rapidement. Portico 270 peut être utilisé pour des projets de types résidentiels, commerciaux et industriels.

Domaine d'application

Cet apprêt est applicable sur des surfaces préparées adéquatement intérieures et extérieures. Portico 270 doit être appliqué sur des surfaces neuves ou déjà peintes (voir limitations). Il est recommandé pour promouvoir l'adhésion sur des surfaces lustrées tout en scellant les réparations afin d'obtenir un lustre uniforme avec la peinture de finition. Peut aussi être utilisé lors d'une transition entre deux peintures de couleurs contrastantes. À l'extérieur, il peut servir d'apprêt au parement de vinyle et d'aluminium lorsqu'ils sont bien préparés.

Avantages

- Idéal pour apprêter les murs de béton
- Sur les réparations de gypse ou ciment
- Recommandé sur des surfaces lustrées et préparée
- Promouvoir l'adhésion de la couche de finition
- Éclaboussures infimes, néanmoins un minimum de protection des surfaces exposées est requis

Limitations

- N'est pas conçu pour sceller le bois neuf qui peut saigner tel que : (Bois de cèdre rouge, de séquoia, contreplaqué, bois recomposé et collé, bois exotique ou tout autre bois avec saignement)
- Éviter toute application à des températures sous 10°C
- Ne pas utiliser sur des planchers
- Ne pas appliquer en plein soleil
- Ne pas utiliser sur le métal nu
- Ne pas appliquer sur des peintures à base de silicone
- Ne pas mélanger avec d'autres peintures

Données Techniques

Résine	100% acrylique		
Couleur	Blanc		
Diluant	Eau		
Point d'éclair	N/A		
Inflammabilité	N/A		
Solides en poids	53	%	
Solides en volume	39	%	
COV	<50	g/l	
Lustre	60°	N/A	%
	85°	N/A	%
Normes	ONGC	Type 1GP 119, 209	

Caractéristiques d'application

**À 25° Celsius			
Taux d'humidité relative 50%			
Selon la couleur choisie.			
Taux d'étalement		35-44m ²	
Selon la porosité de la surface		(375-475)pi ²	gallon
Épaisseur min	Humide	3,4-4,3	mils
	Sec	1,33-1,68	mils
Temps de séchage**	Sec au toucher	30	min
	Recouvrement	4	heures
	Nettoyage	N/A	jours
	Durcissement	15	jours
Application	Pinceau	√	
	Rouleau	10	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		oui	
Aucune pluie de prévue suivant l'application		24	
Conservation	Température entre	10 et 30	°C
Bases à teinter	Formats		
	946ml	3,78L	18,9L
270-0 White	√	√	√

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: À l'aide d'un grattoir, enlever la peinture affaiblie, ensuite poncer les rebords de la surface pour la rendre uniforme. Remplir les trous et les surfaces inégales avec un composé de réparation.

Farinage, frotter avec une brosse métallique et/ou par lavage à pression.

Présence d'efflorescence, doit être éliminer par lavage à pression et/ou avec l'acide muriatique.

Surface alkyde sans silicone ou lustrée: Poncer pour assurer une excellente adhérence. Nettoyer les résidus de ponçage

Surface alkyde avec silicone : un apprêt à base d'alkyde (Block Plus 296) pour assurer une adhésion maximale.

Béton / maçonnerie: Attendre que le béton/maçonnerie ait durci au moins 30 jours et exempt de efflorescence.

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

Bois: (SAUF: bois de cèdre rouge, de séquoia, exotique contreplaqué, bois recomposé et collé et tout bois avec saignement): La surface doit être poncée avec un papier abrasif de grain #80 ou #100 afin d'améliorer l'adhérence. La patine grisâtre doit être enlever avec un bon sablage. Utiliser Stop Plus 298 pour les nœuds du pin et l'époinette et Block Plus 296 pour les bois avec saignement (voir limitations).

Avertissement : Le bois est un matériau naturel et bien qu'il soit traité, le saignement pourrait réapparaître avec le temps.

Application

Ce produit est prêt à l'emploi et ne requiert aucune dilution (Au pistolet il peut être dilué au maximum de 10%). Bien mélanger avant l'utilisation. Appliquer uniformément sur toute la surface. Allouer un temps de séchage minimal de 4 heures avant de recouvrir. On peut utiliser un rouleau de 10 ou 15mm anti-feutrant et un pinceau en nylon-polyester de qualité. Nettoyer les rouleaux et les pinceaux à l'eau tiède savonneuse après utilisation.

Entretien

Doit être recouvert

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.