

Description du produit

Peinture et apprêt au latex 100% acrylique, bloque-taches, idéale pour une utilisation sur les surfaces intérieures convenablement préparées des murs, plafonds ou garnitures de gypse, plâtre, maçonnerie, bois et métal neufs ou déjà peints. Couverture véritable en une couche^A.

Avantages

- Couverture véritable en une couche^A.
- 100 % Acrylique. Peinture et apprêt bloque-taches.
- Technologie de protection de la couleur.
- Résistance avancée aux taches.
- Résistance aux frottements et aux éraflures.
- Fini ultra-lisse et lavable.
- Zéro COV^B.
- Sans SPFA ajoutés^C.
- Formulation permettant de résister à la croissance de moisissure sur la pellicule de peinture.
- Application facile.
- Produit à base d'eau qui permet de nettoyer les outils à l'eau.

^ALa couverture en une couche ne s'applique qu'aux couleurs de la palette de couleurs SICO^{MD} une couche.

^BLes colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

^CAucune substance per- et polyfluoroalkylée (SPFA) n'est ajoutée intentionnellement. Des niveaux traces accidentels peuvent néanmoins être présents en raison de facteurs tels que les impuretés des matières premières, l'exposition environnementale ou la contamination croisée.

Couleurs disponibles

946-501	Blanc Teintable
946-502	Base Moyenne ^D
946-503	Base Neutre ^D

^DDoit être teintée avant utilisation

Les colorants ajoutés à cette base de peinture peuvent augmenter le niveau de COV de manière importante, selon la couleur choisie.

Se référer au livre approprié de formules de couleurs, à l'équipement automatique de coloration ou au système informatique de couleurs pour les formules et les instructions de coloration.

Projets

Environnement

Intérieur seulement.

Utilisation: Travaux neufs et travaux d'entretien. Sites résidentiels et commerciaux.

Surfaces

- Idéale pour une utilisation sur les surfaces intérieures convenablement préparées des murs, plafonds ou garnitures de gypse, plâtre, maçonnerie, bois et métal neufs ou déjà peints.
- Surfaces déjà peintes avec un produit à base d'eau, en bon état et convenablement préparées.

Remarques

Sur les plafonds de dimensions supérieures à la moyenne, il est préférable d'utiliser une peinture spécialisée pour les plafonds. Ne pas appliquer directement sur le fer, l'acier ou autres métaux. N'est pas conçu pour être utilisé sur des planchers.

Certaines couleurs ou des changements drastiques de couleurs peuvent nécessiter une couche additionnelle de peinture. Ne pas mélanger à d'autres peintures ou diluants.

Homologations

MPI n° 140 Latex, Intérieur, Haute Performance Architecturale, (Niveau de Lustre MPI 4).

MPI n° 140 X-Green™ Latex, Intérieur, Haute Performance Architecturale, (Niveau Lustre MPI 4).

Certifié GREENGUARD Gold pour les émissions.

Contribue à satisfaire des crédits LEED^{MD} v4 EQ grâce à sa faible teneur en COV.

Caractéristiques techniques (21 °C (70 °F))

Aspect

Opaque

Niveau de lustre

Fini perle

- | | |
|------------------|-----------|
| • Reflet à 60° : | 20 à 35 % |
| • Reflet à 85° : | 35 à 55 % |

Composition

Diluant :	Eau
Liant :	Latex 100 % acrylique

Séchage*

- | | |
|--------------------------|-----------------|
| • Au toucher : | 30 à 60 minutes |
| • Avant de recouvrir : | 2 à 4 heures |
| • Durcissement complet : | 30 jours |

Doubler le temps de séchage, si le taux d'humidité est supérieur 50 %.

Les temps de séchage inscrits peuvent varier selon la température, l'humidité, la couleur, l'épaisseur de la couche et la circulation de l'air.

Taux d'étalement par couche

3,78 L : Jusqu'à 37 mètres carrés (400 pi²) par 3,78 L sur les surfaces lisses et non poreuses.

Ces valeurs de superficie couverte ne tiennent pas compte des pertes occasionnées par l'irrégularité et la porosité des surfaces, ni des pertes de produit liées à la méthode d'application ou au mélange.

Composés organiques volatils (COV)*

- | | |
|---|---------|
| • Selon ASTM D3960-05 : | 0** g/L |
| **Quantité non détectable avec la méthode d'essai 24 de l'agence de protection de l'environnement des États-Unis (USEPA). Certaines bases peuvent contenir des COV. L'ajout de colorant introduira des COV. | |

Solides en volume*

45,7 % ($\pm 2\%$)

Inflammabilité Ininflammable et Incombustible

Épaisseur du film minimum*

(Selon le pouvoir couvrant maximum)

• Mouillé :	102 µm
• Sec :	4,0 mils 47 µm 1,8 mils

*Données techniques à partir du : 946-501

Préparation des surfaces

La surface doit être propre et sèche. Enlever toute la peinture cloquée et écaillée, la saleté, la graisse et tout autre contaminant de surface. Obturer les trous de clous et calfeutrer tous les joints et fissures. Poncer toutes les surfaces lustrées, rugueuses ou retouchées.

Apprêts : Cette peinture peut s'utiliser comme couche d'apprêt sur les endroits dénudés ou sur toute la surface. Toutefois, pour un résultat optimal, notamment sur les taches rebelles ou les surfaces très poreuses ou absorbantes, il est recommandé d'appliquer la couche de fond appropriée.

Béton, stuc ou maçonnerie : Les surfaces de plâtre, de béton et de maçonnerie doivent être complètement sèches, exemptes d'efflorescence et durcir pendant 30 jours avant d'être peintes. Enlever la poussière de la surface.

Surfaces peintes à l'alkyde et en bon état : Apprêter la surface avec un apprêt approprié. Lors d'une application sur une surface non peinte ou sur du bois nu, deux couches sont requises; la première couche servant d'apprêt. Les surfaces non peintes, réparées ou les zones légèrement tachées peuvent nécessiter des couches supplémentaires. Pour les conditions difficiles, telles que les taches tenaces, les marques laissées par l'eau, les surfaces farineuses ou en métal nu, utiliser un apprêt spécialisé approprié.

Surfaces nues : Poncer le composé à joints. Éliminer les résidus de ponçage, la saleté et les contaminants.

Surfaces peintes : Nettoyer avec un nettoyant approprié au contaminant. Rincer à fond à l'eau et bien laisser sécher. Enlever les moisissures avec une solution d'eau de Javel (1 partie d'eau de Javel et 3 parties d'eau). Porter des gants de caoutchouc et des lunettes de protection. Rincer à fond. Laisser sécher.

Retoucher les endroits dénudés.

Poncer toutes les surfaces lustrées, rugueuses ou retouchées.

Couvrir ou masquer les surfaces qui ne sont pas à peindre.

Bois nu : Si le bois exsude de la résine, gratter l'excès et nettoyer la surface avec de l'alcool ou un diluant à peinture. Sceller les nœuds et les veines de résine avec de la gomme laque avant d'appliquer le produit. Appliquer une couche de GO PRIME^{MD} 150-135 ou 200-135XI. Lors d'une application sur une surface non peinte ou sur du bois nu, deux couches sont requises; la première couche servant d'apprêt. Sur le contreplaqué et sur les bois qui déteignent, tels le cèdre et l'acajou, utiliser le GoPrime 200-135XI.

Taches rebelles ou les réparations très poreuses ou absorbantes : Pour un résultat optimal, appliquer localement une couche de d'apprêt GoPrime 190-135 ou 150-135.

Métal galvanisé neuf : Corrostop 635-045 ou GoPrime 190-135.

Surfaces en bon état déjà peintes au latex : Aucun apprêt n'est requis.

Retouche : Si la retouche demeure apparente, appliquer une couche supplémentaire sur cette même partie ou sur la surface entière.

PRÉCAUTION : Le ponçage à sec peut générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Porter un équipement de protection respiratoire adéquat. AVERTISSEMENT! Le grattage, le sablage ou l'enlèvement de la vieille peinture risque de dégager des poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. Communiquer avec un bureau régional de Santé Canada pour plus d'informations.

Application

Brasser à fond. Ne pas diluer. Appliquer à l'aide d'un pinceau (nylon/polyester), d'un rouleau (10 mm sur les surfaces lisses, 13 mm sur les plafonds et jusqu'à 20 mm sur les surfaces rugueuses), d'un tampon pour peinture ou d'un pistolet sans air de haute qualité. Lorsque plusieurs contenants de la même couleur sont utilisés, les mélanger ensemble pour s'assurer de l'uniformité de la couleur. Appliquer uniquement lorsque les températures de l'air, de la surface et du produit sont entre 10 °C (50 °F) et 32 °C (90 °F).

Pour plus d'informations, visiter le site www.sico.ca ou appeler le service à la clientèle au 1 866 660-2220

Mesures de sécurité

Pour obtenir des informations sur les avertissements, veuillez vous référer à la FDS et à l'étiquette. Les informations pour la FDS, les déversements et les urgences sont disponibles en téléphonant au 1 833 477-1553.

Entretien des surfaces

- Laisser sécher la peinture au moins 30 jours avant de laver la surface et utiliser un détergent doux non abrasif. Attendre son durcissement complet avant de laver le produit ou de tester son adhérence : minimum 30 jours, selon la température et l'humidité relative (davantage dans des conditions d'humidité élevée ou à basse température). Utiliser un nettoyant non abrasif et un linge doux. L'utilisation d'une technique ou d'un nettoyant qui soit trop abrasif affecte l'aspect de la surface.
- Au besoin, retoucher les endroits dénudés avec un apprêt et appliquer une couche additionnelle sur la surface entière.

Recommandations

Conditions d'application

Température : 10 à 32 °C (50 à 90 °F)
(idéale 20 °C ± 5 °C [68 °F ± 9 °F])

Humidité relative : Idéale entre 15 et 55 %, maximum 85 %. Ces conditions doivent rester constantes pendant l'application, ainsi que les 24 heures suivantes. Les basses températures, l'humidité élevée, les couches épaisses et la faible ventilation prolongent le temps de séchage.

Outils

- Pinceau : Soies synthétiques (nylon, polyester)
- Rouleau : - murs : 10 mm (3/8 po);
- plafonds : 13 mm (1/2 po).
- *Pistolet (sans air)
 - buse : 0,015 à 0,021 po;
 - pression : 1 500 à 2 000 lb/po²

Toujours utiliser un équipement de qualité supérieure.

*Les valeurs peuvent varier selon le manufacturier de l'équipement.

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils avec de l'eau tiède savonneuse.

Entreposage et transport

Conserver dans un endroit sec, entre 10 et 30 °C (50 et 86 °F).

PROTÉGER CONTRE LE GEL.

Élimination des résidus

Consulter votre municipalité afin de vous débarrasser adéquatement des résidus conformément aux législations et au respect de l'environnement. Ne pas vider dans un drain ou un égout pluvial.

Canadian Industries Ltd. estime que les données techniques présentées sont actuellement exactes. Néanmoins, aucune garantie d'exactitude, d'exhaustivité ou de rendement n'est donnée explicitement ou implicitement. Les améliorations en matière de technologie de revêtement peuvent causer une variation des futures données techniques par rapport à celles fournies dans ce bulletin. Pour connaître les derniers renseignements techniques, visiter notre site internet ou appeler le 1 866 660-2220.

Canadian Industries Ltd.
1550 rue Ampère, Bureau 500
Boucherville,(Québec), J4B 7L4

Sico et Sico Prestige sont des marques déposées de The Pittsburgh Paints (Canada) Dealers Ltd. UL Greenguard est une marque de certification déposée d'UL LLC.