



HYDROFUGE MULTISURFACE WPS-1000

Caractéristiques

- Protège et scelle
- Sèche en un fini clair sans modification visible du substrat
- Formule pénétrante à base de siloxane
- Savon et eau nettoyer substrat

Usages recommandés

Utiliser à l'intérieur ou à l'extérieur sur des substrats de béton, de brique, de bois, de stuc et de maçonnerie neufs ou reconditionnés correctement préparés.

Description générale

L'hydrofuge multisurface est un hydrofuge à base de siloxane. Une fois complètement absorbé et sec, ce clair imperméabilisant scellera et protégera la surface sans modifier son apparence visuelle ou sa texture.

Restrictions

- Ne pas appliquer lors que la température de la surface ou ambiante est inférieure à 4,4 °C (40 °F) et 32,2 °C (90 °F)
- Ne convient pas aux services d'immersion ou aux zones d'accumulation d'eau

Renseignements sur le produit

Couleurs — Standard :

Clair

— Bases à teinter :

S/O

— Couleurs spéciales :

Contacteur un détaillant.

Certifications et qualifications :

Les produits décrits dans cette fiche technique contiennent un maximum de 100 grammes par litre de COV/SOV, à l'exclusion de l'eau et des solvants exonérés.

Transmission de vapeur d'eau : ASTM D1653 (méthode B) : 48

Assistance technique :

Ce produit est offert chez un détaillant indépendant autorisé. Pour connaître l'emplacement du détaillant le plus proche, appeler au 1-800-361-5898 ou consulter le site www.insl-x.ca

Fiche technique ◊

Clair

Type de liant Siloxane

Solides par volume < 10 %

Couverture estimée par 3,79 L	– Bloc de ciment	4,6 – 27,9 m ² (100 – 200 pi ²)
	– Béton coulé	9,3 – 18,6 m ² (100 – 200 pi ²)

Couverture estimée par 3,79 L	– Stucco	9,3 – 18,6 m ² (100 – 200 pi ²)
	– Bois	Jusqu'à 27,9 m ² (300 pi ²)

Épaisseur de feuil recommandée	– Sec / humide	S/O
--------------------------------	----------------	-----

Selon la texture et la porosité de la surface. Prévoir une quantité appropriée de peinture pour le projet afin d'assurer l'uniformité de la couleur tout en réduisant la mise au rebut de peinture en trop.

Temps de séchage à 21 °C (70 °F) et 50 % d'HR	– Non collant au toucher	2 – 3 heures
	– Prêt à servir	12 heures

Une humidité élevée et des températures fraîches prolongent les temps de séchage, recouvrement et réutilisation.

Mode de séchage	Évaporation
-----------------	-------------

Viscosité	9,6 s avec le déversoir Ford 4
-----------	--------------------------------

Point d'éclair	S/O
----------------	-----

Lustre/éclat	Flat
--------------	------

Température de la surface à l'application	– Min.	4,4 °C (40 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)

Diluant	Ne pas diluer
---------	---------------

Diluant de nettoyage	Eau tiède savonneuse
----------------------	----------------------

Poids par contenant de 3,79 L	3,6 kg (8 lbs)
-------------------------------	----------------

Température d'entreposage	– Min.	4,4 °C (40 °F)
	– Max.	32,2 °C (90 °F)

Composés organiques volatils (COV)

34,8 grammes/litre

L'hydrofuge multisurface WPS-1000

Préparation de la surface

La surface à recouvrir doit être propre, sèche, en bon état et exempte de saleté, graisse, huiles, cires, moisissure et tout autre contaminant de surface qui peut entraîner la détérioration de la peinture. Le béton neuf doit durcir pendant au moins 30 jours avant d'être recouvert de ce produit. La saleté et la poussière de farinage doivent être éliminées en frottant avec de l'eau tiède savonneuse. Éliminer les résidus de graisse avec un produit nettoyant.

AVERTISSEMENT! Le raclage, le sablage ou l'enlèvement des vieilles couches de peinture peuvent entraîner le dégagement de poussières de plomb. LE PLOMB EST TOXIQUE. UNE EXPOSITION AUX POUSSIÈRES DE PLOMB PEUT CAUSER DES MALADIES GRAVES OU DES DOMMAGES AU CERVEAU, NOTAMMENT CHEZ LES ENFANTS. LES FEMMES ENCEINTES DOIVENT AUSSI ÉVITER TOUTE EXPOSITION. Réduire le risque d'exposition en portant un appareil respiratoire conforme aux normes NIOSH. Nettoyer à fond à l'aide d'un aspirateur HEPA et une vadrouille humide. Avant de commencer un travail d'enlèvement de peinture, prière de consulter le site de Santé Canada à <https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/contaminants-environnementaux/plomb/trousse-information-plomb-questions-couramment-posees-effet-exposition-plomb-sante-humaine.html>

Application

L'hydrofuge multisurface s'applique facilement avec un pulvérisateur à pompe. Un pulvérisateur sans air à basse pression peut également être utilisé. Si vous utilisez un équipement de pulvérisation sans air, nous recommandons une taille de buse de pulvérisation de 0,035 à 0,051.

Ce produit n'est pas destiné à être atomisé ou vaporisé sur la surface. Appliquer par passes superposées en partant du haut. Si le produit commence à couler, roulez avec un rouleau à poils courts pour assurer une application uniforme. Utilisez une brosse de qualité pour éliminer les gouttes ou les flaques de produit si un rouleau ne peut pas être utilisé. Bien mélanger le produit avant de l'utiliser.

Appliquer le produit lorsque la température de surface et ambiante varie entre 4,4 °C et 32 °C (40 – 90 °F). Éviter de l'appliquer par temps orageux; en fin d'après-midi, lorsqu'il y a risque de condensation de la vapeur d'eau sur la peinture humide; ou si la température de la surface est à 5 degrés du point de rosée.

Le taux d'étalement varie en fonction du type de substrat et de sa porosité. Le tableau ci-dessous constitue un guide de référence :

Substrat	m² par 3,79 L
Bloc de ciment	4,6 – 9,3 m ² (50 – 100 pi ²)
Béton coulé	9,3 – 18,6 m ² (100 – 200 pi ²)
Stucco	9,3 – 18,6 m ² (100 – 200 pi ²)
Bois	Jusqu'à 27,9 m ² (300 pi ²)

*** REMARQUE À PROPOS DU TAUX D'ÉTALEMENT :** Le taux d'étalement réel varie en fonction de plusieurs facteurs, y compris la texture du substrat, la méthode d'application, les pertes, la porosité de la surface et la dilution.

Nettoyage

Nettoyer les outils et l'équipement avec de l'eau savonneuse propre et tiède.

Renseignements en matière de santé, sécurité et environnement

PEUT IRRITER LES YEUX.

Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

Éviter tout contact avec les yeux.

Éviter tout contact avec la peau ou les vêtements.

PREMIERS SOINS

Contient Tridécanyléthoyle, ramifié.

En cas de contact avec les yeux, rincer avec de l'eau pendant 15 minutes.

En cas de contact avec la peau, bien rincer avec de l'eau.

N'utiliser ce produit que dans un endroit bien aéré. Le contenant doit être bien fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Si le produit se renverse, l'essuyer avec un chiffon absorbant inerte et le jeter conformément aux règlements municipaux. Bien se laver après avoir manipulé.

GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS PROTÉGER CONTRE LE GEL

Consulter la fiche signalétique de ce produit pour tous renseignements en matière de santé et de sécurité complémentaires.