

# SOLARIS™

High Performance Floor Coating  
Acabado de Optima Actuacion  
L'Enduit pour Sols Ultra Performant

 **ESSENTIAL  
INDUSTRIES**



287FF

## (ENGLISH)

Solaris™ High Performance Floor Coating utilizes Essential's proprietary XL(2)™ polymer technology to produce a floor coating where you can see and feel the difference! Standard floor finishes use a cross-linking compound to bind their polymers together. Our new XL(2) technology utilizes a dual cross-linking system that creates a unique coating with a complex network of high molecular weight polymers. The result: fewer coats with ultimate performance in gloss, ease-of-application and durability.

**APPLICATION:** 1. Strip floors to remove old waxes, sealers and finishes. 2. Rinse thoroughly and let dry. 3. With clean finish mop apply thin, even coats of finish. 4. Under normal conditions, allow to dry for 30 minutes between coats. 5. For best results, apply a maximum of 4 coats in 24 hours.

**NOTE:** This is a self-sealing formula. Use of sealer is not recommended with this product. For stripping and maintaining asbestos containing tile, follow OSHA or EPA guidelines.

**COVERAGE:** One gallon covers up to 3,000 square feet.

**MAINTENANCE:** 1. **DAILY:** Sweep or dust mop as necessary to remove gritty soil. 2. **DIRTY FLOORS:** Clean with 2-4 oz. of Nu-Tral Cleaner (#507) per gallon of water. Rinse and let dry. 3. **TRAFFIC AREA:** Clean with 2-4 oz. of Nu-Tral Cleaner per gallon of water. Rinse and let dry. Apply additional thin coats of floor finish to traffic lanes as needed. 4. **BUFFING:** If desired, periodic burnishing with blended pads will enhance appearance. 5. **PERIODIC COMPLETE MAINTENANCE:** Ordinarily, stripping is not required more than (1) or (2) times per year. Use up to 32 ozs. of our stripper per gallon of water.

**Contents:** Water 7732-18-5, Diethylene glycol monoethyl ether 111-90-0, Dipropylene glycol monomethyl ether 34590-94-8, Tributoxethyl phosphate 78-51-3, Acrylic emulsion polymer N/A and Polyethylene wax emulsion N/A. 287FFJ0703.



**Floor Coating and Finishing Material.**  
Slip Resistance Only. 177S

Maximum VOC Content: Less than 350 gm/l.  
DOT Hazard Class: Non-Regulated  
For Commercial, Industrial and Institutional Use Only.

Net Contents: 1 Gallon (3.8 Liters)

## (ESPAÑOL)

El acabado Solaris™ de optima actuacion utiliza la tecnologia en polimeros exclusiva de Essential XL(2)™ para producir un acabado en el que usted puede ver y sentir la diferencia! Los acabados estándar usan un cruce de eslabones para unir sus polimeros. Nuestra tecnologia XL(2) usa un cruce doble de eslabones que crea un acabado único con una red compleja de polimeros de peso molecular elevado. El resultado: Menos capas con una apariencia única en brillo, en fácil aplicación y en durabilidad.

**APLICACIÓN:** 1. Remueva todos los selladores, ceras y acabados antiguos de los pisos. 2. Enjuague completamente y deje secar. 3. Con un trapeador limpio aplique el acabado en capas uniformes y delgadas. 4. Bajo condiciones normales, deje que se seque por treinta 30 minutos antes de dar manos siguientes. 5. Para los mejores resultados, aplicar un máximo de cuatro 4 manos durante un periodo de veinticuatro 24 horas.

**NOTA:** No se recomienda el uso de un sello con este producto. Para el cuidado y mantenimiento de baldosas que contengan asbestos, siga las regulaciones de la OSHA y EPA.

**CUBRIRÁ:** 1 litro cubre hasta 75m².

**MANTENIMIENTO:** 1. **DIARIAMENTE:** Barra o trapee en seco como sea necesario para remover mugre arenosa. 2. **PISOS SUCIOS:** Limpie con 16-32 ml del Limpiador de Pisos Neutro por litro de agua. Enjuague y deje secar. 3. **AREA DE TRAFICO:** Limpie con 16-32 ml del limpiador de pisos neutro por litro de agua. Enjuague y deje secar. Aplique capas delgadas adicionales del acabado de pisos a las áreas de tráfico como sea necesario. 4. **PULIDO:** Si desea, el pulir periódicamente con fibras combinadas resaltarà la apariencia. 5. **MANTENIMIENTO PERIODICO COMPLETO:** Ordinariamente, no se requiere de remover el acabado mas de (1) o (2) veces al año. Use hasta 256 ml de nuestro removedor de acabados por litro de agua tibia.

**CUIDADO:** Puede causar irritación de los ojos, de la piel y del tracto gastrointestinal. El uso en un área mal ventilada puede causar irritación del tracto respiratorio. Evite el contacto con la piel o con los ojos. Use con una ventilación adecuada.

**PRIMEROS AUXILIOS: OJOS Y PIEL:** Enjuague con agua abundante (ojos por 15 minutos). **INGESTION:** Si se ingiere, de 2 ó 3 vasos grandes con agua. Busque atención médica. En todos los casos, si los síntomas persisten, busque atención médica.

Máximo Contenido VOC: < 350 gm/l.  
Clasificación de Peligro del DOT: No Reglamentado  
MANTENERLO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS  
Solamente Para Uso Comercial, Industrial o Institucional.  
Seguridad Personal Antes de Usar este Producto

Contenido Neto: 3.8 Litros

## (FRANÇAIS)

L'Enduit pour Sols Ultra Performant Solaris™ utilise la technologie des polymères XL(2)™, conçue par Essential, pour créer un enduit pour sols où la différence est évidente aux yeux aussi bien qu'au toucher! La plupart des émulsions pour sols se servent d'un composé d'imbrication pour souder leurs polymères. Notre nouvelle technologie XL(2) utilise un système d'imbrication double qui produit un enduit unique avec un réseau complexe de polymères à poids moléculaire élevé. Le résultat: un nombre réduit de couches avec une performance extra pour ce qui concerne le lustre, la facilité d'application et la durabilité.

**APPLICATION:** 1. Décapez les planchers pour enlever les vieilles cires, les produits d'étanchéité et les finis. 2. Rincez à fond et laissez sécher. 3. Appliquez des couches d'émulsion minces et uniformes à l'aide d'un balai laveur propre réservé à cet emploi. 4. Dans les conditions normales, laissez sécher pendant 30 minutes entre chaque couche. 5. Pour obtenir les meilleurs résultats, appliquez un maximum de 4 couches en 24 heures.

**REMARQUE:** On ne recommande pas l'utilisation d'un joint étanche avec ce produit. Pour le décapage et l'entretien des carrelages contenant de l'amiante, suivre les conseils de l'OSHA ou ceux de l'EPA.

**SURFACE COUVERTE:** 1 litre couvre 75m².

**ENTRETIEN:** 1. **JOURNALIER:** Balayez ou époussetez si nécessaire pour enlever la saleté qui risque de rayer les surfaces. 2. **PLANCHERS SALES:** Nettoyez avec de 16-32 ml de nettoyant neutre pour plancher par litre d'eau. Rincez et laissez sécher. 3. **SURFACE À GRAND TRAFFIC:** Nettoyez avec de 16-32 ml de nettoyant neutre pour plancher par litre d'eau. Rincez et laissez sécher. Appliquez de fines couches supplémentaires de fini pour plancher sur les surfaces à grand trafic selon les besoins. 4. **POLISSAGE:** Si désiré, un polissage périodique avec des patins à brosse augmentera la beauté de vos sols. 5. **ENTRETIEN COMPLET PÉRIODIQUE:** Habituellement, il n'est pas nécessaire de décapier plus de (1) ou (2) fois par an. Utilisez jusqu'à 256 ml de notre produit décapant par litre d'eau chaude.

Contenu VOC maximum: < 350 gm/l  
Classe de danger du Département des Transports: Non-réglémenté  
Pour Usage Commercial, Industriel ou Institutionnel Seulement.

Contenu Net: 3.8 Litres

## SOLARIS™

**CAUTION:** May irritate eyes, skin and gastrointestinal tract. Use in poorly ventilated area may cause respiratory irritation. **PRECAUTION:** Avoid eye and skin contact. Use with adequate ventilation. Keep out of the reach of children. **FIRST AID: EYES & SKIN:** Flush with water (eyes 15 minutes). **INGESTION:** If swallowed, give 2-3 large glasses of water. Seek medical attention. In all cases if symptoms persist, seek medical attention.

See Product Material Safety Data Sheet Before Using.

WHMIS CLASS: D2B

Essential Industries, Inc. · P.O. Box 12 · Merton, Wisconsin 53056-0012 USA · (262)538-1122 · www.essind.com

**CAUTION:** Peut irriter les yeux, la peau et le tractus gastro-intestinal. L'utilisation de ce produit dans un endroit mal ventilé peut causer de l'irritation respiratoire. **PRÉCAUTION:** Éviter le contact avec les yeux et la peau. Utiliser dans un endroit aéré. Garder hors de la portée des enfants. **PREMIERS SOINS:** En cas d'éclaboussures sur la peau ou dans les yeux, bien rincer avec de l'eau (15 minutes pour les yeux). Si avalé, faire boire 2-3 grand verres d'eau. Appeler un médecin. Dans tous les cas où les symptômes persistent, faites appel à une aide médicale. Lire la fiche de sécurité avant d'utiliser.

