

## DANGER:

LE CONTACT AVEC LE DURCISSEUR PEUT OCCASIONNER DES LÉSIONS OCULAIRES PERMANENTES. LE CONTACT AVEC LA PEAU OU LA RESPIRATION DES VAPEURS ET DES BROUILLARDS PEUT ÊTRE NOCIF. LE CONTACT AVEC LA RÉSINE, PAR INGESTION, INHALATION OU CONTACT AVEC LA PEAU, PEUT OCCASIONNER DES RÉACTIONS ALLERGIQUES. LE PRODUIT EST UN IRRITANT POSSIBLE POUR LES YEUX OU LA PEAU. • **PRÉCAUTIONS:** Éviter l'inhalation, l'ingestion et tout contact avec la peau ou les yeux. Porter des gants et des lunettes de protection. Utiliser un ventilateur aspirant de fenêtre ou tout autre dispositif assurant la ventilation adéquate du lieu de travail. Bien fermer le contenant lorsqu'il n'est pas utilisé.

### CONSERVER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Le durcisseur contient du nonyl-phénol, des polyoxalycèneamines, et de la pipéridine N-aminoéthyl. La résine contient du biphénol A, de la résine épichlorhydrine et des éthers glycidiques aliphatiques et aromatiques. Pour tous renseignements supplémentaires d'ordre sanitaire, s'adresser à un centre anti-poison.

**PREMIERS SOINS: INGESTION:** En cas d'ingestion de la résine, provoquer le vomissement. En cas d'ingestion du durcisseur, ne pas provoquer le vomissement. **DANS LES DEUX CAS, APPELER IMMÉDIATEMENT UN MÉDECIN! YEUX:** Irritant sévère pour les yeux. En cas de contact avec les yeux, rincer à grande eau durant 15 minutes et requérir une assistance médicale rapide. **PEAU:** Laver immédiatement au savon et rincer à grande eau. **N'UTILISER NI SOLVANT NI ALCOOL POUR ENLEVER LE PRODUIT DE LA PEAU.** **INHALATION:** Transporter la personne incommodée au grand air. Si celle-ci ne respire plus, pratiquer la réanimation cardio-pulmonaire (RCP). En cas de difficultés de respiration, obtenir l'assistance médicale nécessaire.

## PRÉPARATION: À considérer avant d'utiliser Envirotex Lite®:

IL EST ESSENTIEL DE BIEN MÉLANGER LA RÉSINE ET LE DURCISSEUR EN LES <<BATTANT>> DANS UN BAC À PAROIS PLANES ET À FOND PLAT À L'AIDE D'UN BÂTONNET-MÉLANGEUR PLAT. BIEN GRATTER LES PAROIS ET LE FOND DU BAC DURANT L'OPÉRATION DE MÉLANGE. LE PRODUIT RESTERA MOU OU COLLANT ET SA PRISE NE SE FERA PAS CORRECTEMENT SI LES INSTRUCTIONS DE MÉLANGE NE SONT PAS RESPECTÉES. LIRE LES INSTRUCTIONS ATTENTIVEMENT.

Envirotex Lite est un composé polymérisé réactif. Il forme, en durcissant, une couche épaisse et lisse en 8 heures environ à 21°C et atteint sa force et sa résistance finales en 72 heures environ. Ce matériel durable et élastique ne requiert aucun poli pour briller. Un fini attrayant et épais ne requiert qu'une couche, cependant on peut mettre deux couches ou plus en essuyant simplement la surface avec de l'alcool avant de poser la couche suivante. **ENVIROTEX LITE N'EST PAS RECOMMANDE POUR USAGE À L'EXTÉRIEUR. AVANT D'ENDUIRE LES SURFACES TRAITÉES AU POLYURÉTHANE, LES PONCER AU PAPIER DE VERRE ET LES ESSUYER.**

## Outils requis.

Des tasses graduées, des bâtonnets à mélanger et des pinceaux Envirotex Lite sont disponibles. Les contenants à mélanger doivent avoir des côtés plats et unis et un fond plat. Le bâtonnet à mélanger doit avoir un côté droit (comme pour mélanger de la peinture) pour permettre de gratter les côtés et le fond du contenant tout en mêlant. Le pinceau est utilisé pour recouvrir les bords et pour recueillir ce qui coule et le mettre sur les endroits ou les bords qui n'ont pas été couverts en versant.

## Surface:

Le rendement varie selon la surface et la méthode d'application. N'appliquer le produit Envirotex Lite que sur des surfaces sèches et exemptes de poussière, de graisse, de cire ou d'huile. Aplanir la surface. La surface devrait être soulevée de deux pouces pour permettre à la couche d'Envirotex Lite de couler librement sur les côtes. Mettre une feuille de plastique, du papier ciré ou plusieurs épaisseurs de journaux sous l'objet à être enduit comme protection contre les dégoutures. Pour que la qualité unique d'Envirotex Lite de s'aplanir automatiquement bien également se manifeste, il faut utiliser assez de produit pour "inonder" la surface. Il vaut mieux en mettre trop que pas assez. Mélanger seulement la quantité d'Envirotex Lite que vous pouvez verser et étendre d'un seul coup. Les solutions non mélangées devraient rester dans leur contenant original. Après avoir versé le produit, l'utiliser dans les 25 minutes au risque de le voir commencer à durcir.

## Recouvrement de surfaces étanches.

4oz/118 ml .....	1 pied carré
8oz/236 ml .....	2 pieds carré
16oz/473 ml .....	4 pieds carré
32oz/946 ml .....	8 pieds carré
64oz/1.89 L .....	16 pieds carré
128oz/3.78 L .....	32 pieds carré

## MODE D'EMPLOI:

### 1 Mesurer: dans le même contenant gradué

EXACTEMENT  
1 part de  
résine.

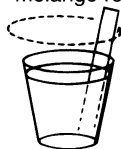


puis, y ajouter  
EXACTEMENT  
1 part de solution  
durcissante  
par volume



### 2 Mélanger:

Mélanger la mesure requise de résine et de solution durcissante dans un contenant propre. Mêler jusqu'à mélange complet. Après avoir mêlé *vigoureusement* pendant 2 minutes, le mélange devrait être prêt. On ne peut trop accentuer l'importance de mêler complètement. Les deux solutions doivent être fouettées, comme un mélange à gâteau. S'il y a des bulles dans le mélange, ne vous en faites pas; c'est un signe que vous mêlez bien et on peut enlever facilement les bulles plus tard. Un mauvais mélange résultera en endroits plus mous.



Mêler de façon  
à ce que le bâton-  
net touche tout le  
côté du contenant  
en fouettant.



Mêler au centre.

Recueillir ce qui  
reste au fond pour  
mêler les liquides  
qui sont au fond.



Pour prévenir les problèmes associés à un mauvais mélange, nous suggérons d'utiliser la méthode de "deux-tasses". Avoir deux contenants prêts. Mêler dans le premier contenant. Après une minute, verser l'Envirotex Lite dans le second contenant et continuer de mêler pendant une minute. Après avoir mêlé *vigoureusement* pendant deux minutes, le mélange devrait être prêt.

### 3 Verser sans attendre!

Verser dès que le mélange est bien mêlé. Verser avec soin et uniformément sur la surface. **Étendre**, lorsque nécessaire, à l'aide d'un papier raide pour aider le liquide à se mêler. Mise en garde: Si on laisse Envirotex Lite dans le contenant dans lequel on l'a mélangé, il deviendra chaud et durcira rapidement.



### 4 Enlever le gaz.

Les bulles d'air créées lors du mélange remontent à la surface après 5 minutes environ. On peut les briser facilement en soufflant **DÉLICATEMENT** dessus jusqu'à disparition (éviter de respirer les vapeurs). Un chalumeau au propane peut être utilisé pour aider à enlever les bulles d'air d'une surface fraîchement recouverte. Tenir le chalumeau à environ 6 pouces de la surface et passer uniformément au-dessus de la surface jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de bulles. Utiliser une flamme basse. Ce procédé peut être répété autant de fois qu'il le faut lorsque la solution est liquide. Brossez les extrémités jusqu'à ce que le produit ait pris suffisamment et ne s'écoule plus **AVIS:** C'est le dioxyde de carbone, non la chaleur, qui brise les bulles.

### 5 Traitement.

Pour obtenir de meilleurs résultats, recouvrir à une température entre 21°C et 27°C. Laisser le morceau recouvert "reposer" dans une pièce chaude à l'abri de la poussière. Le temps requis variera selon l'humidité et la température. On recommande moins de 50% d'humidité pour obtenir la fermeté requise. Placer une boîte de carton propre sur l'item recouvert est une bonne façon d'empêcher la poussière de se poser sur la surface recouverte pendant cette période de traitement.

Température	À l'abri de la poussière	Durcissement complet
21°C	4-7 heures	72 heures
27°C	3-6 heures	48 heures
33°C	2-5 heures	36 heures

### 6 Nettoyage:

Lorsqu'il est encore liquide, le matériel peut être nettoyé avec de l'acétone. Après avoir durci, on peut l'enlever seulement en l'exposant longtemps à une solution pour enlever ou décaper la peinture, en sablant ou en l'exposant à un appareil pour enlever la peinture à l'infra-rouge.

## Entretien de la surface.

Utiliser un produit de polissage pour meubles pour prolonger la vie de la surface traitée et pour nettoyer les petites imperfections. Une couche occasionnelle du poli à meubles prolongera la vie de la surface et nettoiera les saletés, etc. Laver occasionnellement donne une apparence toute fraîche. S'il y a des égratignures qu'on ne peut pas faire disparaître en polissant, nettoyer avec l'acétone; puis recouvrir de nouveau d'EnviroTex Lite. Cette couche supplémentaire enlèvera toutes les marques. EnviroTex Lite résiste à la chaleur mais il ne devrait pas être soumis intentionnellement à des températures élevées telles que cigarettes, ustensiles de cuisine, etc. EnviroTex Lite est à l'épreuve de l'eau et de l'alcool.

Des objets lourds ou chauds, lorsque laissés sur la surface pendant une bonne période de temps, peuvent laisser des marques sur une surface recouverte d'EnviroTex Lite (le produit est résistant mais flexible pour ne pas se briser à l'impact). Ces marques disparaissent normalement dans quelques heures à une température normale de 22°-25°C. Plus il fait chaud, plus les marques apparaîtront vite et, après que les objets auront été enlevés, disparaîtront. Cette caractéristique combinée avec la résistance exceptionnelle à l'humidité et aux produits chimiques, font d'EnviroTex Lite le produit idéal pour recouvrir le dessus des bars, tables à café et à dîner.

## Enduit à usage général.

EnviroTex Lite peut être appliqué sur la plupart des surfaces.

Bois	Coquillages	Surfaces peintes
Papier	Fleurs séchées	Transferts
Décalcomanies	Fèves	Graines
Peintures à l'huile	Mie de pain	Figurines
Pommes de pin	Fleurs en paille	Polystyrène
Roches	Métaux	Plâtre
Biscuit	Maquettes	Tissus

## Tables/Surfaces de comptoirs/Objets de grande dimension.

Nous vous recommandons d'obtenir de l'aide pour accélérer le mélange de la solution pour recouvrir de grandes surfaces. Petit ou gros, la préparation est importante. La table doit être sèche, sablée, de niveau et sans sciures, poussière ou morceaux de bois détachés. Le bois naturel est généralement poreux et devrait être scellé de façon étanche pour empêcher les bulles d'air de s'échapper dans la couche finale (voir "couches de revêtement étanche"). Après avoir posé cette couche - "inonder" généreusement la table d'EnviroTex Lite. S'assurer que le liquide est distribué également couvrant tous les endroits secs, (suivre les étapes indiquées sous "bulles"), et laisser la table reposer! Suspendre une nappe de plastique au-dessus de la table pour la protéger contre la poussière. Laisser votre table 2-3 jours dans une pièce chaude sans la déranger avant de commencer à s'en servir.

## Découpage/Photos/Coupages de journaux.

EnviroTex Lite a révolutionné l'art du découpage en ne posant qu'une seule couche. Coller les items sur une plaque avec de la colle blanche. Si vous travaillez avec un papier mince, évitez les marques par endroits en le scellant d'abord avec de la colle blanche (voir "articles de journaux"). S'assurer que la colle est bien sèche avant de recouvrir d'EnviroTex Lite.

## Entreposage de liquide.

Pour obtenir de meilleurs résultats, les liquides devraient être entreposés à 21°C - 24°C avant l'usage. La résine et la solution durcissante peuvent être laissées dans contenants ouverts mais ces contenants devraient être fermés pour entreposage prolongé. Ce produit a une vie d'environ un an. Toutes les solutions de polymère réagissent d'une certaine façon à l'humidité. EnviroTex Lite a été développé et formulé de façon à ce que cette réaction soit minimisée. Pour obtenir de meilleurs résultats, utiliser EnviroTex Lite dans une pièce ayant moins de 50% d'humidité.

**Remarque:** Du fait de sa pureté, la résine EnviroTex Lite peut, dans des conditions de froid extrême, devenir trouble ou se déposer. Si l'on constate effectivement une turbidité, placer le contenant de résine sous l'eau chaude du robinet jusqu'à ce que la résine redevienne claire. **LAISSER REFROIDIR** la résine jusqu'à la température de la pièce avant de la mélanger au durcisseur.

## Couches de revêtement étanche.

Pour empêcher le transfert d'air entre le bois et l'enduit, appliquer une fine couche d'EnviroTex Lite sur les bois à cernes larges, comme le chêne ou le noyer, avant de les recouvrir d'enduit. Pour sceller ou rendre quelque chose étanche, mélanger environ 1/4 de la quantité nécessaire pour "inonder" l'objet, et l'étendre en une couche mince sur toute la surface à l'aide d'un pinceau ou d'une raclette. Ceci recouvre le passage d'air d'un mince film et les scelle. Parfois, il faut poser deux couches préparatoires. Laisser cette couche reposer pendant 5 heures puis, l'objet est prêt à être recouvert. Appliquer une ou deux couches de colle blanche sur les tissus poreux ou les papiers avant de les recouvrir d'enduit. L'EnviroTex Lite Spray #4015 est disponible en bombe aérosol de 340g. Le produit sèche très vite et permet de recouvrir rapidement les papiers ou le bois et de rendre rigides les articles généralement mous comme les fleurs séchées ou les tissus.

## Collage.

Si vous pouvez attendre 3 à 4 heures, EnviroTex Lite sert très bien de colle. Mais si vous êtes pressé, utilisez de la colle blanche. Mettre la colle au verso de votre image, photographie ou quoi que ce soit. Remettre l'objet délicatement sur la plaque ou, si vous le désirez, mettre de la colle sur la surface entière de la plaque puis placer l'objet dessus. Utiliser un rouleau ou votre main pour enlever les bulles d'air, sous l'imprimé. S'assurer que la colle est sèche avant de recouvrir d'EnviroTex Lite.

## Bulles.

Un des signes importants qui signifie que vous mêlez bien EnviroTex Lite est la présence de bulles dans le mélange. Ceci est normal, EnviroTex Lite a été spécialement conçu pour que le gaz se relâche, libérant les bulles automatiquement. Parfois, cependant, les bulles sont emprisonnées dans la surface. On peut les enlever facilement en soufflant doucement sur la surface ou en passant un chalumeau au propane délicatement à environ 15 à 20 cm au-dessus du liquide.

## Chalumeau.

Tel que mentionné ci-dessus, le chalumeau est un moyen de libérer les bulles lorsqu'elles ne se libèrent pas par elles-mêmes. Prendre soin de ne pas trop chauffer. Si le bois n'est pas suffisamment scellé étanchement avant d'entreprendre ce procédé, passer le chalumeau qui fera ressortir l'air du bois dans une couche fraîche d'EnviroTex Lite, et ces bulles sont difficiles à arrêter. Ne jamais tenir le chalumeau au même endroit, pour ne pas endommager la surface et le revêtement. Passer le chalumeau vite et uniformément à au moins 15 cm de la surface.

## Fini satiné.

La méthode suivante peut être utilisée pour créer un fini satiné avec EnviroTex Lite après l'avoir posé et une fois durci. Si plus tard, vous désirez changer le fini satiné en un fini brillant, nettoyer complètement la surface avec de l'acétone (pour enlever la cire et la poussière) et recouvrir de nouveau d'EnviroTex Lite. La surface redeviendra brillante.

- Pour enlever le fini brillant, frotter la surface durcie avec de la laine d'acier 0000 mouillée ou sèche ou du papier sablé 600. Frotter dans le sens du grain du bois ou en petits cercles égaux.
- Essuyer la surface. À l'aide d'un linge doux ou de feutre, étendre une pâte faite d'huile (c.-à-d., de l'huile à polir pour le découpage, de l'huile de lin ou de l'huile brute à l'état naturel) et d'une cire à base de cire de palme du Brésil ('carnauba'). De la poudre à polir pour le découpage peut être utilisée au lieu de la cire.
- Une fois la surface sèche, frotter pour enlever la cire de surplus et polir avec de la cire de palme du Brésil ('carnauba').

## Dégouttures.

Le surplus d'EnviroTex Lite dégouttera sur les côtés de la plaque ou de la table en le versant. Recueillir ce surplus à l'aide d'un pinceau et couvrir les bords manqués ou oubliés la première fois. Ces gouttes durciront sur le dessous de votre travail pendant la période de traitement. Une des méthodes suivantes les éliminera.

- Les enlever du dessous lorsqu'elles sont encore liquides, environ 30 à 40 minutes après avoir versé l'EnviroTex Lite.
- AVANT DE VERSER, recouvrir généreusement les bords du dessous de l'objet avec de la cire en pâte ou du papier gommé. Une fois l'objet durci, les gouttes peuvent être détachées facilement.
- On peut enlever les gouttes en les sablant lorsque l'objet est terminé. Une pièce circulaire à cet effet posée sur une perceuse ou foreuse ordinaire fera l'affaire.

## Avant d'entreprendre de gros projets:

EnviroTex Lite est facile à utiliser, mais avant d'entreprendre de gros projets, nous vous recommandons d'en essayer un plus petit pour "prendre le tour" de poser EnviroTex Lite. On peut se procurer un bulletin expliquant comment recouvrir de gros objets en communiquant avec le manufacturier. Nous vous recommandons d'obtenir l'aide de quelqu'un pour mélanger les solutions lorsque vous recouvrez de gros objet.

## Livre Intitulé Recouvrir avec EnviroTex®.

Cet ouvrage est le manuel de référence de l'utilisation d'EnviroTex. Les 32 pages contiennent des photographies en couleurs de projets accessibles à tout le monde. Ce livre répond à toutes les questions possibles au sujet du produit avec ses illustrations simples "comment faire". Pour en obtenir un exemplaire (qui n'existe qu'en version anglaise), envoyer 8,28 \$, ce qui comprend la TPS, le port et la manutention.

## Brochure <<Tops in Tables>> (<<Les tables et leurs dessus>>)

Cette brochure en couleurs décrit dix manières de transformer les tables, les tablettes des comptoirs ou toute surface similaire et leur donner un cachet design en utilisant du papier peint, de la peinture vaporisée ou des feuilles d'aluminium avec EnviroTex Lite. Pour obtenir cette brochure (qui n'existe qu'en version anglaise), envoyer la somme de 7 \$ ce qui comprend la TPS, le port et la manutention.



Environmental Technology, Inc. • P.O. Box 365 • Fields Landing, CA 95537 • Tel. (707) 443-9323 • www.eti-usa.com

**WARRANTY:** Because we have no control over working conditions or methods, our liability is limited to the price of this product.

**GARANTIE:** Du fait de l'impossibilité de contrôle de notre part sur les conditions et les méthodes de travail, notre responsabilité est limitée au prix de ce produit.

Conforms to ASTM D 4236 and the Federal Hazardous Substances Act.

4805150

Made in USA

♻️ Printed on Recycled Paper with Soy-based Ink