

BROCHURE

CHILL EPOXY™

PAR POLYMÈRES TECHNOLOGIES

SYSTÈMES DE RÉSINE ÉPOXYDE DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

... et plus encore!



À PROPOS DE NOUS

Polymères Technologies Inc est une entreprise canadienne, située à Saint-Hyacinthe, au Québec, depuis 1996. Au fil des ans, nous avons accumulé un savoir-faire technique et une expérience approfondie en résines thermodurcissables pour les applications industrielles.

La gamme de résines CHILL EPOXY[™] est née de la demande d'artistes et d'ébénistes à la recherche de produits techniques répondant parfaitement à leurs besoins spécifiques.

NOTRE VISION

Nous voulons vous accompagner dans la réussite de vos projets importants.

NOTRE MISSION

Nous ne sélectionnons que des matières premières pures. Nous formulons et produisons selon des standards de qualité élevés. Nous vous aiderons à trouver le produit parfait et la meilleure technique pour vos projets!



Chez Polymères Technologies Inc, nous pensons qu'il est impossible d'avoir une seule formule époxy qui puisse convenir à tous les projets. C'est pourquoi nous avons développé différents produits pour répondre aux exigences spécifiques de VOTRE application.



Tous les systèmes de résine de la gamme CHILL EPOXY[™] sont sans COV et 100% réactifs. Ils ont une faible odeur et offrent une transparence cristalline ainsi qu'une résistance accrue aux rayons UV.

COMMENT CHOISIR ENTRE LES FORMULES?

Tenir compte de la quantité de résine à couler. Plus la quantité est importante, plus la durée de vie en pot doit être longue.

DURÉE DE VIE EN POT

Température recommandée : 22 °C (72 °F)



AVANT DE COMMENCER

OUTILS REQUIS

- Récipients gradués propres à parois lisses et à fond plat;
- Spatule plate en métal ou en plastique d'au moins 1" de large;
- Pinceau(x) pour appliquer le mélange sur les rebords ou les surfaces courbes si nécessaire;
- Gants et lunettes de protection.

À noter que nous vendons des récipients gradués ainsi que des spatules, tous deux en différents formats! Allez faire un tour sur notre boutique en ligne : www.chillepoxy.com

MESURES DE SÉCURITÉ

Portez toujours des gants et des lunettes de protection lorsque vous travaillez. Protégez vos vêtements. Couvrez votre surface de travail avec des feuilles de plastiques, du papier ciré ou encore des journaux.

TEMPÉRATURE D'USAGE

Nous vous recommandons de maintenir votre environnement de travail et d'entreposage à une température de 22 °C (72 °F); assurez-vous aussi que leur humidité relative soit inférieure à 60%. Un environnement froid augmentera la viscosité des parties A et B, alors qu'un environnement chaud la diminuera. Ne laissez pas la résine et/ou le durcisseur dans un récipient ouvert. **CONSERVEZ LE(S) PRODUIT(S) HORS DE PORTÉE DES ENFANTS.**



INSTRUCTIONS

ÉTAPE 1

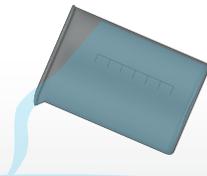
Mesurez soigneusement le bon ratio de résine (partie A) et de durcisseur (partie B) dans deux contenants séparés.



Si votre ratio n'est pas précis ou que le mélange des parties A et B n'est pas homogène, la polymérisation sera incomplète et occasionnera divers problèmes : taches, surface collante et/ou flexible, etc.

ÉTAPE 3

Une fois bien mélangé, versez l'époxy sur votre substrat, et ce, de façon uniforme. Idéalement, choisissez un seul point stratégique duquel vous laisserez la résine s'étendre. Prenez note que tout mélange restant dans les récipients deviendra chaud et durcira avec le temps. Plus la quantité d'époxy est grande, plus cette dernière produira de chaleur.



ÉTAPE 5

Pour nettoyer la résine non durcie et vos instruments de travail, utilisez notre nettoyant ultra-performant POLY CLEANERTM ou encore de l'alcool isopropylique à 99%. N'utilisez pas de solvant ou d'alcool sur un projet terminé.

ÉTAPE 2

Mélangez bien la résine avec le durcisseur, en prenant soin de racler les côtés et le fond du récipient, jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Prenez note que le temps de mélange varie selon le produit et sa quantité mélangée.



ÉTAPE 4



Après avoir tout coulé, laissez la résine durcir pendant la durée recommandée. Pour un résultat optimal, maintenez la température ambiante à 22 °C (72 °F).

Il n'est pas nécessaire d'utiliser un chalumeau pour vous débarrasser des bulles; généralement, elles éclateront naturellement après environ 10 minutes. Pour un résultat optimal, nous recommandons de sceller votre substrat avec le CHILL SEALERTM avant de couler, pour ainsi empêcher la formation de bulles d'air sur les bords.

IMPORTANT

Assurez-vous que votre substrat soit propre et exempt de contaminants, et que votre environnement de travail soit sec et sans poussière. Si la résine reste collante après avoir durci, c'est que les instructions n'ont pas été suivies à la lettre. Néanmoins, il est possible de réappliquer une couche en suivant les instructions.

CHILL FIX™

est idéal pour remplir les petites fissures, les vides et les noeuds sur le bois. Il offre un temps de prise ultrarapide et une adhérence remarquable.

Ce produit atteint sa pleine dureté après quelques heures seulement; pratique si vous souhaitez effectuer des retouches rapides! CHILL FIX™ est un *must* pour ceux qui souhaitent améliorer leurs délais de production.



FORMATS DISPONIBLES:
1,5 L



TEMPS DE VIE EN POT 13 minutes à 22°C / 72°F	TEMPS DE DURCISSEMENT 3 à 6 heures à 22°C / 72°F selon la masse	RATIO DE MÉLANGE 2 : 1 en volume
--	---	--

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechnologies.com.

CHILL SEALER™

est un époxy transparent conçu spécialement pour sceller et renforcer tous vos substrats. En plus de ne contenir aucun solvant, il offre une très basse viscosité et une infiltration maximale des substrats. De plus, il est parfaitement compatible avec toutes les résines de la gamme CHILL EPOXY™.

Ne craignez plus les bulles d'air ou les sillages brumeux dans votre résine après l'avoir coulée; ce produit rend vos *live edges* rapidement imperméables, et une nouvelle couche peut être appliquée seulement 3 heures après la dernière!



FORMATS DISPONIBLES:
1,5 L

FACILE À APPLIQUER!
Une fois A et B mélangés, il suffit d'un pinceau ou d'un rouleau neuf, et le tour est joué!



TEMPS DE VIE EN POT 20 minutes à 22°C / 72°F	TEMPS DE DURCISSEMENT ~ 8 heures à 22°C / 72°F selon la masse	RATIO DE MÉLANGE 2 : 1 en volume
--	---	--

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechnologies.com.

CHILL DIAMOND FAST™

est la résine toute désignée pour effectuer de petites coulées. Sa couleur est cristalline et sa résistance aux ultraviolets excellente. C'est le système idéal pour la réalisation de petits bijoux, de figurines, de pièces de jeux d'échec et plus encore!

CHILL DIAMOND FAST™ offre un temps de prise rapide ainsi qu'une très basse viscosité pour permettre une reproduction des plus fins détails lors de votre moulage.



1,5 L



3 L

TEMPS DE VIE EN POT
24 minutes à 22°C / 72°F

TEMPS DE DURCISSEMENT
~ 12 heures à 22°C / 72°F selon la masse

RATIO DE MÉLANGE
2 : 1 en volume

**DES BULLES?
OÙ ÇA?**

Grâce à sa viscosité,
la résine se débulle
naturellement, en plus
d'être autonivelante!

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechnologies.com.

CHILL 3D™

est un époxy de finition unique dans la gamme CHILL EPOXY™ offrant une très bonne résistance aux UV. Le seul produit dont la viscosité moyenne vous permet d'ajouter du relief sur des comptoirs ou des canevas.

Bien qu'il soit transparent à la base, il est parfaitement compatible avec nos pigments de couleur CHILL DROPS™. CHILL 3D™ protège les substrats et en rehausse l'apparence du même coup. Laissez s'exprimer l'artiste qui sommeille en vous!



2 L



20 L



8 L



40 L

DES MOTIFS SPECTACULAIRES
et un mélange contrôlé des couleurs sont possibles grâce à sa viscosité singulière!

TEMPS DE VIE EN POT 60 minutes à 22°C / 72°F	TEMPS DE DURCISSEMENT ~ 24 heures à 22°C / 72°F selon la masse	RATIO DE MÉLANGE 1 : 1 en volume
--	--	--

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.

CHILL CLEAR™

est un époxy transparent et résistant aux rayons UV qui se démarque par sa grande polyvalence.

Besoin d'une couche de finition, de fabriquer ou d'encapsuler de petits objets, ou même de couler jusqu'à un demi-pouce d'épaisseur pour un projet personnalisé? Si vous ne manquez pas d'idées, ce produit risque de vous surprendre. Osez imaginer!



1,5 L



3 L



12 L



30 L



60 L

<p>TEMPS DE VIE EN POT 60 minutes à 22°C / 72°F</p>	<p>TEMPS DE DURCISSEMENT ~ 3 jours à 22°C / 72°F selon la masse</p>	<p>RATIO DE MÉLANGE 2 : 1 en volume</p>
--	--	--

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.

CHILL ICE™ 1

est un produit de choix pour couler des tables rivière ou pour des projets d'envergure similaire. Ce système est formulé pour être coulé entre 0,5" (13 mm) et 1,5" (38 mm) d'épaisseur, en plus d'offrir transparence et résistance accrue aux ultraviolets.

Oubliez le chalumeau et les ventilateurs : l'exotherme contrôlé du CHILL ICE™ 1 ne nécessite que votre patience; laissez la magie opérer!

Pour un travail optimal, scellez d'abord vos *live edges* avec notre époxy CHILL SEALER™.



1,5 L



3 L



12 L



30 L



60 L



600 L

<p>TEMPS DE VIE EN POT 500 minutes à 22°C / 72°F</p>	<p>TEMPS DE DURCISSEMENT ~ 7 jours à 22°C / 72°F selon la masse</p>	<p>RATIO DE MÉLANGE 2 : 1 en volume</p>
--	---	---

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechnologies.com.

CHILL ICE™ 2

est un produit de choix pour couler entre 1,5" (38 mm) et 2" (50 mm) d'épaisseur en une seule étape, et ce, tout en conservant une transparence inégalée.

Ce système jouit également de la même résistance aux UV que les précédents. Comme pour le CHILL ICE™ 1, pas besoin de chalumeau ou de ventilateur : son exotherme contrôlé fera le travail pour vous!

Pour un travail optimal, scellez d'abord vos *live edges* avec notre époxy CHILL SEALER™.



3 L



12 L



30 L



60 L



600 L

TEMPS DE VIE EN POT
600 minutes à 22°C / 72°F

TEMPS DE DURCISSEMENT
~ 7 jours à 22°C / 72°F selon la masse

RATIO DE MÉLANGE
2 : 1 en volume

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

TECHNO CAST™ ULTRA DEEP POUR

Ceux qui aiment voir grand seront choyés...

Si vous avez un projet qui nécessite de couler de l'époxy entre 30 et 90 litres, nous vous proposons une nouvelle technologie révolutionnaire formulée exprès pour y arriver, en plus de vous permettre de couler de 2 à 3 pouces d'épais en une seule fois, le tout sans nécessiter de ventilation ou de surchauffe supplémentaire. Oui oui, vous avez bien lu.



30 L



60 L

Vous êtes un bricoleur passionné ou un artisan d'expérience? Qu'à cela ne tienne : notre tout nouveau produit TECHNO CAST™ ULTRA DEEP POUR est taillé à la hauteur de vos ambitions!

Cette formulation spéciale a été pensée par et pour des experts, connaisseurs de leur art et habiles à travailler avec l'époxy, qui désirent accomplir un travail de grande envergure (table rivière, immersion d'objet de grande taille, etc.).

Au même titre que nos autres produits de la gamme CHILL EPOXY™, le TECHNO CAST™ ULTRA DEEP POUR est une résine de basse viscosité, autonivelante, sans COV et donc conçue avec des matières premières de qualité supérieure. Découvrez vous aussi la différence que ce produit peut apporter à vos travaux de création et de menuiserie!

FAITES PREUVE DE PATIENCE!

Son temps de prise lent exige un contrôle prolongé de votre environnement de travail.



TEMPS DE VIE EN POT
2200 minutes à 22°C / 72°F

TEMPS DE DURCISSEMENT
7 jours à 22°C / 72°F (2" d'épais), 5 jours à 22°C / 72°F (3" d'épais)

RATIO DE MÉLANGE
2 : 1 en volume

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechnologies.com.

CHILL DROPS™

Pour ceux qui voient haut en couleur! Nos pigments liquides CHILL DROPS™ sont hautement concentrés, parfaitement compatibles avec tous nos systèmes de résine, et peuvent même être combinés pour créer des nuances uniques!

Que vous cherchiez à atteindre un fini opaque, transparent, translucide ou même fluorescent pour votre projet, nos CHILL DROPS™ sauront vous satisfaire. Grâce à une vaste sélection de couleurs, il vous suffit de choisir, puis de laisser parler votre esprit créatif!



BLANC	OLIVE
IVOIRE	ORANGE
SABLE *	ORANGE NÉON
BOURGOGNE	BLEU MARIN
ROUGE	BLEU BÉBÉ *
ROSE	BLEU ROYAL
MAGENTA	BLEU CIEL *
CORAIL *	SARCELLE *
JAUNE	BLEU NÉON
JAUNE NÉON	MAUVE
AQUA *	LAVANDE *
VERT	GRIS
VERT NÉON	BRUN
LIME	NOIR

À noter que nos couleurs BLANC et IVOIRE ne sont offertes que dans la variété opaque. Toutes nos couleurs dites «néon» ne sont offertes que dans la variété fluorescente.

Seules les couleurs marquées d'un astérisque sont offertes dans la variété translucide.



2 oz (59 ml)

4 oz (118 ml)

Les couleurs telles qu'indiquées dans l'encadré ci-haut sont approximatives. Nos couleurs néon telles qu'affichées dans l'encadré ci-haut ne le sont qu'à titre indicatif. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.

CHILL PIGMENTS™

Pour ceux qui aiment mettre du «pigment» dans leurs vies! Nos poudres de mica métallique hautement concentrées CHILL PIGMENTS™ sont non toxiques, chimiquement stables et offertes dans un vaste éventail de couleurs plus éblouissantes les unes que les autres.

Pour faire briller vos projets de mille feux, rien de mieux qu'un fini métallisé et une bonne dose d'imagination!



28 g

43 g



Les couleurs telles qu'indiquées sur les pastilles sont approximatives. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.

CHILL RELEASE™ 110

Finis, le ruban adhésif qui laisse des marques après le démoulage! Plus besoin de sabler pour éliminer les imperfections! Avec l'agent démoulant CHILL RELEASE™ 110, rien n'est plus facile que de démouler vos projets divers à la perfection.

En plus d'être applicable sur tous les substrats, ce produit prolonge même la durée de vie de votre moule. Que votre usage soit personnel ou industriel, le CHILL RELEASE™ 110 demeure le meilleur choix des professionnels.



500 ml



1 L

**FACILE À
APPLIQUER!**
Vous n'aurez besoin que
d'un pinceau ou d'un
rouleau neuf... et
tadam!



CHILL RELEASE™ 110 contient des solvants. Avant de couler votre époxy, il est important d'attendre que les solvants se soient évaporés. Il est possible d'appliquer plusieurs couches, en prenant soin d'attendre 15 à 20 minutes entre chacune d'entre elles.

Avant d'utiliser un moule en bois, bien sceller ce dernier avec le CHILL SEALER™. Pour plus d'informations sur notre agent démoulant, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

SÉLECTION PREMIUM



CHILL EPOXY™

est fier de présenter une gamme de produits à l'effigie de sa compagnie-mère, POLYMÈRES TECHNOLOGIES. En vedette, des produits à la fois spécialisés et polyvalents, et d'une qualité incomparable.

Que vous soyez un particulier ou un professionnel, et que vous ayez des connaissances générales ou approfondies sur les polymères thermodurcissables, les produits suivants sont simples à utiliser et peuvent servir pour des applications tant industrielles que commerciales.



POLYMÈRES
technologies

SILICONE CAST™ 30-45-60



Que vous vouliez fabriquer des pièces au design simple ou complexe, en cire comme en plâtre ou même en résine, et qu'il s'agisse d'éléments d'architecture, de prototypage ou encore d'accessoires, vous aurez besoin d'un moule flexible, durable et réutilisable.

Ça tombe bien! Nos résines de moulage silicone à base platine SILICONE CAST™ répondent à la demande. Ils sont faciles à utiliser de par leur ratio de mélange 1 : 1 et leur bonne résistance au déchirement ainsi qu'aux hautes températures. Leur basse viscosité offre également peu de retrait et permet un débullage sous vide optionnel.

	DURETÉ	PROPRIÉTÉ	COULEUR DU MÉLANGE
SILICONE CAST™ 30	SHORE A30	FLEXIBLE	VERT
SILICONE CAST™ 45	SHORE A45	SEMI-FLEXIBLE	ROSE
SILICONE CAST™ 60	SHORE A60	SEMI-RIGIDE	BLEU ROYAL

Ce système reproduit même les plus fins détails. Que vous cherchiez à «sortir du moule» ou à atteindre une définition précise, vous pouvez compter sur SILICONE CAST™ pour mouler la forme de vos idées!



2 kg



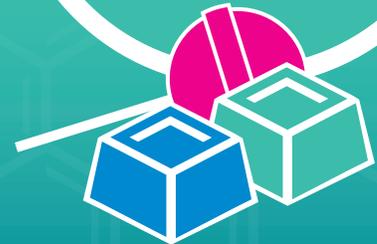
20 kg



10 kg

SÉCURITAIRE POUR LES ALIMENTS

Idéal pour ceux qui
veulent confectionner
des confiseries de
toutes sortes!



Toutes les variétés de ce produit sont disponibles dans les formats présentés sur cette page.

L'utilisation d'agent démoulant dans un moule à base de silicone est optionnel. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

POLY CLEANER™

Plus efficace qu'un solvant, sans les désagréments! Ce produit est si performant que non seulement il désintègre les résidus d'époxy, mais élimine également les traces de polyuréthane et de silicone sur vos outils, vos surfaces de travail ainsi que les planchers.

POLY CLEANER™ se distingue des autres nettoyeurs par sa formulation sans solvants ni COV, ce qui ne compromet en rien son efficacité. Idéal si vous êtes soucieux de votre empreinte écologique!



1 L



4 L

UN RENDEMENT SANS ÉGAL!
Même la résine durcie ne peut résister bien longtemps à son pouvoir nettoyant!



Ne pas utiliser ce produit sur des surfaces de plastique, telles que du PVC ou du styrène. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

PÂTE DE RÉPARATION POUR LE BOIS À USAGE INDUSTRIEL P-TEC™ 8400

Besoin d'effectuer des réparations sur le bois rapidement et efficacement? Vous souhaitez stabiliser du bois friable? Vous voulez un produit qui peut s'appliquer jusqu'à 1" (25 mm) d'épaisseur en une seule fois et sans aucun retrait? Vous exigez qu'il tienne le coup à l'extérieur, même sous des conditions climatiques intenses? Vos prières sont exaucées avec le P-TEC™ 8400!



Avec sa formule à deux composantes, 100% solide et sans COV, une seule application suffit. La pâte ne se creuse pas après être appliquée. Sa densité similaire au bois assure une réparation efficace et presque imperceptible ainsi qu'une qualité incomparable par rapport aux bouche-pores conventionnels.

En plus d'être facile à teindre et à peindre, cette pâte polyuréthane peut aussi être sablée moins de 20 minutes à 22 °C (72 °F) après s'être durcie. On peut aussi l'utiliser comme adhésif pour l'assemblage structural de divers substrats : bois, céramique, béton, métal, etc. N'attendez pas, et découvrez vous aussi pourquoi les professionnels recommandent le P-TEC™ 8400!



Pochette A + B
2 x 125 g



Cartouche
400 ml

**COULEURS
DISPONIBLES**



BEIGE



COGNAC



NOYER



NOIR



GRIS

Peut être percé, raboté,
sculpté et même vissé
après un durcissement
complet!



Le P-TEC™ 8400 est incompatible avec des produits à base de solvant. Les couleurs telles qu'indiquées sur les pastilles ci-haut sont approximatives. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

TECHNO COATING™

est un revêtement époxyde pour les planchers, offrant une finition lustrée et durable. Doté d'une excellente résistance aux produits chimiques, à l'abrasion et aux rayons UV, il peut être destiné aussi bien à un usage résidentiel que commercial.



Il est possible de créer des couleurs singulières ou des effets spéciaux étonnants en y combinant nos pigments liquides CHILL DROPS™ ou encore nos pigments métallisés CHILL PIGMENTS™.

COUVRANCE THÉORIQUE DU FORMAT 15 L

ÉPAISSEUR (po)	0,010	0,020	0,030	0,040	0,050	0,060
PI ²	636	318	212	159	127	106
ÉPAISSEUR (po)	0,070	0,080	0,090	0,100	0,110	0,120
PI ²	91	79	70	63	58	50



TEMPS DE VIE EN POT
60 minutes à 22°C / 72°F

TEMPS DE DURCISSEMENT
~ 7 jours à 22°C / 72°F selon la masse

RATIO DE MÉLANGE
2 : 1 en volume

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com

CRACK FILLER™ EP 550

Découvrez le CRACK FILLER™ EP 550, une pâte époxy haute performance conçue pour la réparation des fissures et imperfections sur de multiples surfaces telles que le béton, le bois et même l'aluminium!

Ce produit 100 % solide, sans retrait et à durcissement rapide, offre une adhésion exceptionnelle et une résistance thermique, même dans les environnements les plus exigeants. Facile à appliquer verticalement sans écoulement, il convient aussi bien aux industries alimentaires qu'aux garages et sous-sols. Avec sa formule sans COV, il assure des réparations durables tout en préservant la qualité de l'air intérieur.



1.892 L



7.56 L



37.8 L

**HAUTEMENT
THIXOTROPIQUE**
pour permettre une
application même
à la verticale!



TEMPS DE VIE EN POT
30 minutes à 22°C / 72°F

TEMPS DE DURCISSEMENT
6 - 12 heures à 22°C / 72°F selon la masse

RATIO DE MÉLANGE
1 : 1 en volume

Le temps de durcissement varie selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.

SYSTÈMES DE REVÊTEMENT ÉPOXYDE AUTONIVELANT POUR USAGE COMMERCIAL & INDUSTRIEL

Voici LA solution ultime pour vos besoins de revêtements de sol industriels et commerciaux. Nos produits innovants de la série SHIELD-TEC™ sont conçus pour offrir une finition durable et brillante tout en restant facile à nettoyer et à entretenir.



SHIELD-TEC™ 801
Scellant / apprêt pour
substrats en béton



SHIELD-TEC™ 802 F
Revêtement de plancher,
peut être coloré



SHIELD-TEC™ 802 W
Revêtement mural
thixotropique



SHIELD-TEC™ 803
Couche de finition claire
pour plus de protection

Pour ceux qui désirent une résistance accrue aux environnements chimiques agressifs, nous offrons la série NOVOSHIELD™ 801, 802 F et 802 W qui, avec sa technologie Novolac, garantit une performance inégalée même dans les conditions les plus difficiles.

Avec les systèmes de revêtement époxyde des séries SHIELD-TEC™ et NOVOSHIELD™, la qualité rencontre la rapidité. Leurs faibles délais de recouvrement permettent une remise en service rapide, minimisant ainsi les temps d'arrêt.

Idéaux pour les usines agroalimentaires et pharmaceutiques, les salles mécaniques, les arénas ou encore les hôpitaux, pour ne nommer que ces environnements-là, ils constituent la meilleure option pour vos projets de revêtement nécessitant robustesse, longévité et facilité d'entretien.

Besoin d'une protection antimicrobienne? Bonne nouvelle : les produits 802 F sont également offerts dans cette variété!

Vendu en format
pré-mesuré de 15 L
et facile
d'utilisation!



Les surfaces à recouvrir doivent être traitées convenablement avant l'application du revêtement. Seul l'applicateur est responsable des résultats obtenus par le biais de l'utilisation de nos produits. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com.



POLYMÈRES
technologies

ÉPOXY 5 MINUTES

TC™ 9005

Découvrez notre nouvel adhésif époxy ultra-rapide qui transforme vos projets en succès éclatants. Avec une prise en 5 minutes et un assemblage incassable, ce produit polyvalent s'applique sur une variété de surfaces : plastiques, métaux, bois, céramiques, et bien plus. Grâce à sa transparence et à sa précision, il est idéal pour les applications esthétiques et les réparations minutieuses.

Que ce soit pour l'automobile, l'électronique, ou la menuiserie, le TC™ 9005 garantit des résultats solides et durables. Offrez-vous la simplicité et la performance avec ce produit incontournable!



CARTOUCHE BI-COMPOSANTE DE 50 ML

TEMPS DE VIE EN POT
5 minutes à 25°C / 77°F

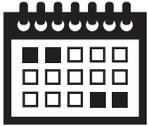
TEMPS DE DURCISSEMENT
24 heures à 25°C / 77°F

DURETÉ
< 85 Shore D



Le temps de durcissement peut varier selon le volume, la forme et la température ambiante. Pour plus d'informations sur ce produit, veuillez consulter la fiche technique disponible à l'adresse www.chillepoxy.com ou contactez POLYMÈRES TECHNOLOGIES INC à support@polymerestechologies.com

COMMANDES ET LIVRAISON



DÉLAIS DE TRAITEMENT

Les commandes sont assujetties à la disponibilité des stocks. Elles sont ensuite acheminées, puis traitées par notre département d'expédition sur réception de paiement. Les articles offerts sur notre site Web peuvent être expédiés à travers le Canada ainsi qu'aux États-Unis.

Un délai de livraison approximatif vous est fourni lorsque vous passez une commande. Ce délai ne sert qu'à titre indicatif et n'est calculé qu'à partir de la date d'expédition. À moins de circonstances exceptionnelles, nous faisons toujours notre possible pour que votre commande soit expédiée dans les 5 jours ouvrables suivant sa date de réception. Nos jours ouvrables sont du lundi au vendredi, sauf les jours fériés.



FRAIS DE TRANSPORT

Les frais d'expédition dépendent du volume et du poids de votre commande ainsi que de la société de messagerie que vous choisissez pour le transport. Pour visualiser ces frais, il vous suffit de passer à la page de validation une fois votre panier rempli. La date de livraison peut varier en fonction des pratiques d'expédition de la société de messagerie sélectionnée.

Des frais de douanes supplémentaires peuvent être applicables si vous résidez en dehors du Canada. Nous n'exerçons aucun contrôle sur ces frais, et ils relèvent de la responsabilité de l'acheteur. Pour plus d'informations sur le sujet, vous pouvez consulter votre agence de services frontaliers (appels, liens Web, etc.).



MODALITÉS DE PAIEMENT

Nous n'acceptons que les paiements par carte de crédit (Visa, Mastercard, American Express).

CONTACTEZ-NOUS!

ventes@polymerestechologies.com
6330 boulevard Laurier Ouest
Saint-Hyacinthe, QC
Canada J2S 9A7

