

FICHE TECHNIQUE**FINITION POUR ÉPOXY****PE700593 • PE700594****PE700595 • PE700596****DESCRIPTION****Formats : 940 ml
3,78 L****Finis : Brillant
Satiné**

La **Finition pour époxy Passeport Élite** est spécialement conçue pour raviver l'apparence et rehausser l'éclat de toute surface intérieure d'époxy. Ce polyuréthane à base d'eau mono-composant offre un fini transparent sans jaunissement ainsi qu'une résistance suprême. Il est non toxique, facile à appliquer et prêt à utiliser.

USAGE : Pour redonner de l'éclat aux planchers, aux comptoirs et à toute autre surface intérieure d'époxy. Ce produit protège, scelle et imperméabilise votre époxy.

ENDROITS RECOMMANDÉS

- Résidentiel : garage, sous-sol et comptoir.
- Commercial : restaurants, magasins de détail, centres commerciaux, bureaux et hôtels.

CARACTÉRISTIQUES

- 100 % polyuréthane à base d'eau
- Ravive l'apparence et rehausse l'éclat
- Fini transparent sans jaunissement
- Résistance suprême
- Prêt à utiliser
- Facile à appliquer
- Augmente la résistance à l'abrasion et à l'impact
- Améliore la dureté de la surface
- Séchage rapide
- Maturation complète en 7 jours
- Facile d'entretien
- Odeur faible et non inconfortable
- Faible teneur en COV (272 g/L)
- Ininflammable

APPLICATEURS RECOMMANDÉS

- Applicateur de type « T-bar »
- Pinceau Poly/Nylon Passeport Élite 50 mm (2 po)
- Rouleau sans charpie Passeport Élite 10 mm (3/8 po)

FICHE TECHNIQUE

FINITION POUR ÉPOXY

PE700593 • PE700594

PE700595 • PE700596

CONDITIONS D'APPLICATION*

- Température entre 21 et 25 °C
- Humidité relative entre 35 % et 50 %

* Se référer à la section « Temps de séchage et maturation » de ce document.

DONNÉES TECHNIQUES

Contenant	Contenant de plastique
Couleur	Translucide
Taux de lustre (60 °)	Brillant (90 %) Satiné (25 %)
Odeur	Faible et non inconfortable
Pouvoir couvrant	Jusqu'à 225 pi ² /L (21 m ² /L)
Temps de séchage	Toucher : 1 heure Recouvrir : 3 à 4 heures Circulation légère : 4 heures Maturation complète : 7 jours
Résistance aux produits chimiques	Excellente
Teneur en COV	272 g/L
Stabilité au gel et dégel	Craint le gel
Durée de vie	12 mois (lorsque conservé dans le contenant original)
Nettoyage des outils	Eau
Entreposage	Entre 10 et 30 °C
Élimination	Recycler si possible (Consultez vos autorités locales)
Perte de masse au test Taber	8 mg (test Taber roues CS-17, 1 000 tours, 1 kg) - ASTM D4060

PRÉPARATION DE LA SURFACE

IMPORTANT : Pour une surface d'époxy neuve, s'assurer que la surface soit durcie, sèche et que les travaux aient été réalisés depuis au moins 24 heures.

1. Passer le balai ou l'aspirateur pour enlever poussière, saletés et autres débris. Porter une attention particulière aux coins.
2. Nettoyer en profondeur avec la Préparation de surface Passeport Élite, afin d'éliminer la saleté accumulée, puis rincer.
3. Dépolir la surface avec un papier sablé de grain 120.
4. Enlever la poussière avec un aspirateur ou des serviettes humides.

FICHE TECHNIQUE**FINITION POUR ÉPOXY**

PE700593 • PE700594

PE700595 • PE700596

Faire un test au préalable sur une section en reproduisant les conditions et méthodes d'application réelles, afin de vérifier l'adhérence, la compatibilité et la couleur du produit.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

Brasser à l'aide d'un bâton propre afin d'assurer l'homogénéité du produit. Mélanger vigoureusement pendant au moins 45 secondes. Laisser reposer pendant au moins 10 minutes pour permettre aux bulles d'éclater.

NOTE : NE PAS diluer.

APPLICATION (au rouleau)

Prévoir 2 couches. Pour un résultat optimal, appliquer 1 à 2 couches supplémentaires.

NOTE : Éteindre toute ventilation dans la pièce. Si la ventilation ne peut être éteinte, bloquer tous les conduits pour un minimum de mouvement d'air dans la pièce.

1. La surface d'époxy doit être propre et sèche, exempte de cire et de corps gras ou huileux.
2. NE PAS utiliser si la température ambiante ou de la surface est inférieure à 15 °C.
3. Verser une bonne quantité de la Finition pour époxy Passeport Élite dans un bac à peinture.
4. Utiliser un applicateur rectangulaire de 6 po ou un pinceau, imbiber et appliquer une lisière au périmètre du plancher.
5. Bien imbiber le rouleau. Dans un coin de la pièce, sur une section d'environ 4 pi par 4 pi, poser le rouleau en plein centre et rouler dans un mouvement de va-et-vient.
6. Repasser ensuite dans le sens contraire et éliminer les stries en soulevant le rouleau à la fin du mouvement.
7. Chevaucher chaque section d'une largeur d'environ 6 po.
NOTE : NE PAS appliquer de couche trop mince (se référer à la section « Pouvoir couvrant » des données techniques de ce document).
8. Continuer ainsi sur tout le plancher.
9. Allouer 3 à 4 heures de séchage entre les couches (peut varier selon les conditions ambiantes). Ne pas passer 24 heures entre les couches.
NOTE : Il est recommandé d'appliquer 2 couches. Pour un résultat optimal, 1 à 2 couches supplémentaires peuvent être appliquées.
10. Sabler entre les couches avec un papier sablé de grain 180.
11. Enlever la poussière à l'aide d'un aspirateur ou de serviettes humides.
NOTE : Il n'est pas nécessaire de sabler avant la dernière couche si le temps entre les deux dernières applications n'excède pas 3 à 4 heures. Pour le fini brillant, ne pas sabler entre les deux dernières couches.
12. Laver les outils à l'eau.

FICHE TECHNIQUE

FINITION POUR ÉPOXY

PE700593 • PE700594

PE700595 • PE700596

TEMPS DE SÉCHAGE ET MATURATION

Le processus de maturation est d'environ 7 jours (100 % de maturation après 7 jours, 90 % après 48 à 72 heures et 75 % après 24 heures). Pour optimiser la performance du produit, il est important d'attendre la maturation complète avant de procéder au premier nettoyage humide.

Après 4 heures de temps de séchage, une circulation légère est permise. Il est possible d'avoir une circulation après 24 heures, cependant le plancher peut s'égratigner. Le processus de maturation doit être respecté (se référer à la section « Données techniques » de ce document).

NOTE : Les temps de séchage et de maturation mentionnés dans ce document peuvent varier selon les conditions d'application : une température plus basse, un taux d'humidité plus élevé ou une épaisseur plus importante de produit sur la surface pourrait ralentir les processus de séchage et de maturation.

ENTRETIEN ET PRÉVENTION

Pour une surface dans un garage, prendre quelques précautions et attendre 5 à 7 jours avant d'y stationner un véhicule. Utiliser des feutres de protection sous les meubles et les rangements pour prévenir les égratignures. Ne pas glisser ou traîner les meubles sur le plancher. Passer l'aspirateur ou le balai régulièrement.

PREMIERS SOINS

En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincer abondamment à l'eau pendant 15 minutes. Si inhalé, déplacer la personne incommodée à l'air frais. Si avalé, appeler un médecin. Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, lui faire boire quelques verres d'eau. Garder hors de la portée des enfants.

URGENCE : 1 888 226-8832 (CANUTEC)

AVIS IMPORTANT

L'information contenue dans ce document représente nos connaissances actuelles et ne prétend pas être complète. Il est possible qu'une mise à jour de ce document soit disponible sur le site passeportelite.com. En cas de disparité, ce dernier a toujours la priorité. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec notre service à la clientèle.