

## 1. NOM DU PRODUIT

Couche mince TEC<sup>MD</sup> PerfectFinish<sup>MC</sup>  
(320)

## 2. FABRICANT

TEC Specialty Products LLC  
1105 South Frontenac Street  
Aurora, IL 60504-6451 U.S.A.  
Service client : 800.832.9002  
Services Techniques : 800-832-9023  
tecspecialty.com/fr-ca

## 3. DESCRIPTION

L'enduit de parement PerfectFinish est un composé à base de ciment de qualité supérieure offrant un rendement exceptionnel, conçu pour le parement, le lissage et le dressage d'irrégularités, allant de couches minces jusqu'à des épaisseurs de 12 mm (1/2 po). Il peut accueillir la plupart des revêtements de sol après aussi peu que 15 à 20 minutes. PerfectFinish offre une résistance d'adhésion supérieure. N'exige aucun apprêt pour la plupart des applications. Excellent pour utilisation sur la plupart des substrats et offre une surface convenant même aux revêtements de sol les plus exigeants, tels que TVC, vinyle en feuille, etc. Produit idéal pour utilisation pour le nivelage de reliefs lorsque mélangé avec l'Additif pour pâte de colmatage TEC<sup>MD</sup> (le nivelage de reliefs exige l'utilisation de l'Additif pour pâte de colmatage TEC. Aucun additif pour pâte de colmatage n'est requis si la surface a été apprêtée avec l'Apprêt à usages multiples TEC<sup>MD</sup>).

### Avantages et caractéristiques clés

- Rattrapage du fini jusqu'à 12 mm (1/2 po) d'épaisseur
- Prêt très rapidement : installation du revêtement de sol en 15 à 60 minutes
- Enduit les couches de surfaces de béton brut, sans finition
- Excellent pour égaliser le relief
- Truelle exceptionnelle
- Facile à poncer pour jusqu'à 24 heures
- Formule à autoséchage
- Fait partie des éléments pour l'obtention de la certification LEED<sup>MD</sup>
- COV 0

### Emballage

Sacs en plastique de 4,54 kg (10 lb)

Code de produit 15035122

### Rendement

Les rendements publiés sont approximatifs. Les rendements réels peuvent varier selon l'état du substrat et l'épaisseur d'application.

Épaisseur d'application	Rendement approximatif par 4,54 kg (10 lb)
3 mm (1/8 po)	2,8-3,3 m <sup>2</sup> (30-36 pi <sup>2</sup> )
6 mm (1/4 po)	1,4-1,7 m <sup>2</sup> (15-18 pi <sup>2</sup> )
12 mm (1/2 po)	0,7-0,8 m <sup>2</sup> (7,5-9 pi <sup>2</sup> )
Reliefs	27,9-46,5 m <sup>2</sup> (300-500 pi <sup>2</sup> )

### Substrats convenables

Lorsque correctement préparés, les substrats convenables comprennent :

- Béton
- Panneaux d'appui cimentaires
- Granito
- Carreaux de céramique, pavés, brique
- Carreaux de carrière
- Terrazzo époxy

- Contreplaqué ou C-C (obturé) de catégorie extérieure ou mieux
- Panneaux de lauan de catégorie extérieure - Marqués catégorie extérieure Type I, OVL, CC, BB, catégories de revêtement (OVL) seulement (Remarque : Les panneaux de lauan ne sont pas acceptables à titre de substrat pour l'installation de revêtements de sol élastiques, ou de carreaux de céramique ou de marbre)
- Une seule épaisseur de tuiles de vinyle composé (TVC) et de revêtements de sol élastiques doit être solidement collée sur un substrat approuvé.\*
- Résidu d'adhésif (sauf adhésif collant au toucher ou sensible à la pression)\*\*
- Substrats de gypse\*\* - résistance d'adhésion minimum de 72 psi (0,5 MPa)

\*Doit être mélangé avec l'Additif pour pâte de colmatage TEC ou, au lieu d'utiliser l'additif, apprêtez la surface avec l'Apprêt à usages multiples TEC.

\*\*Doit être apprêtées avec l'Apprêt à usages multiples TEC.

### Préparation du substrat

Avant l'application, assurez-vous que toutes les surfaces sont solides, sèches et libres de tout contaminant, dont huile, graisse, poussière, peinture cloquée ou écaillée, scellants, finis pour planchers, composés durcisseurs, etc., qui pourrait empêcher l'adhésion appropriée. Les substrats de béton et cimentaires doivent être entièrement secs et libres de pression hydrostatique. PerfectFinish peut être appliqué sur du béton frais jusqu'à 100 % d'humidité relative. Toute saillie doit être éliminée par sablage, grattage ou dégarnissage. Aspirez toute la poussière avant l'application. NE RECOUVREZ PAS les joints de dilatation ou de contrôle existants d'un bâtiment.

### Entreposage

Entreposez loin de la lumière directe du soleil dans un endroit frais et sec. Après l'ouverture, enlevez l'air du conteneur et attachez celui-ci solidement.

### Durée limite de stockage

Maximum de trois (3) ans à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert.

### Limitations

- Uniquement pour utilisation intérieure.
- Ne pas employer en présence de pression hydrostatique ou d'humidité excessive.
- Non conçu pour utilisation à titre de couche d'usure ou de pâte de colmatage sur des surfaces de du béton scellé, des panneaux durs trempés, des panneaux de particules, du planchéage, des revêtements de sol coussinés ou des revêtements de sol à encollage au périmètre.
- Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à 10 °C (50 °F).

### Avertissements

Veillez lire toute l'information d'avertissement imprimée sur l'emballage du produit avant son emploi. Pour des renseignements sur les urgences médicales, veuillez composer le 1-888-853-1758.

Ce feuillet de données produit fut préparé de bonne foi, fondé sur les renseignements disponibles au moment de sa publication. Il est conçu pour offrir aux utilisateurs des consignes sur l'emploi et l'application appropriés du/des produit(s) de marque TEC, à des conditions environnementales et de travail normales. Chaque projet étant différent, TEC Specialty Products LLC ne saurait être responsable pour les conséquences découlant de telles conditions, ou de conditions imprévues.

## 4. DONNÉES TECHNIQUES

### Propriétés physiques

Couche mince PerfectFinish (320)	
<b>Description</b>	
État physique	Poudre sèche
Résistance à la compression (ASTM C109)	3600 psi (24,6 MPa)
Couleur	Gris
Temps d'emploi	15 à 20 minutes
Délai d'installation du revêtement de sol*	15 à 60 minutes
<b>Description</b>	

Entreposage	Entreposez loin de la lumière directe du soleil dans un endroit frais et sec. Après l'ouverture, enlevez l'air du conteneur et attachez celui-ci solidement.
Durée limite de stockage	Maximum de trois (3) ans à compter de sa date de fabrication, dans un contenant non ouvert et convenablement rangé.

\* Selon l'épaisseur d'application, les conditions de séchage et le type de plancher.

## 5. DIRECTIVES D'INSTALLATION

### Mélangeage

Mélangez uniquement la quantité de PerfectFinish que vous pouvez appliquer en 15-20 minutes. APPLIQUER IMMÉDIATEMENT après le mélangeage. Ajoutez lentement le contenu du sac de PerfectFinish à 2,37 L (2½ pintes US) d'eau fraîche et propre tout en mélangeant à faible vitesse (300 tr/min maximum, afin d'éviter la création de bulles d'air). Pour des quantités plus faibles, employez un rapport de mélangeage de 2 parties poudre et 1 partie eau. Bien mélanger jusqu'à l'obtention d'une consistance lisse et sans grumeau.

Employez l'Additif pour pâte de colmatage TEC pour le nivelage des reliefs. Pour les substrats exigeant l'incorporation l'Additif pour pâte de colmatage TEC, ajoutez lentement le contenu complet du sac de PerfectFinish à 2,37 L (2½ gal US) d'Additif pour pâte de colmatage TEC tout en mélangeant à faible vitesse (300 tr/min maximum, afin d'éviter la création de bulles d'air). Bien mélanger jusqu'à l'obtention d'une consistance lisse et sans grumeau.

### Application

À l'aide d'une truelle droite d'acier, colmatez le creux à remplir immédiatement suivant le mélangeage de la pâte de colmatage PerfectFinish et lissez-la ensuite au niveau et fini voulus. Le temps d'emploi de ce produit est d'environ 15-20 minutes, selon la température ambiante. Les températures élevées réduisent le temps d'emploi. Toute réparation d'une épaisseur supérieure à 12 mm (½ po) exigera l'application de deux couches. Laissez sécher la première couche avant d'appliquer la seconde. Ne dépassez pas une épaisseur de 25 mm (1 po) de PerfectFinish. Ne travaillez pas trop le produit.

### Durcissement

PerfectFinish sèche très rapidement et peut accueillir du trafic piétonnier et l'installation de la plupart des revêtements de sol entre 15 et 60 minutes suivant son application, selon l'épaisseur d'application et le substrat. En présence de conditions chaudes, arides ou venteuses, protégez le PerfectFinish afin d'éviter la perte accélérée d'eau.

### Nettoyage

Lavez les outils, vos mains et l'équipement avec de l'eau tiède savonneuse pendant que le matériau est encore frais.

## 6. DISPONIBILITÉ

Les produits de préparation de surface, les carreaux, la pierre, les tapis, le bois et les produits d'installation de revêtements de sol résilients de qualité supérieure TEC sont disponibles dans tout le pays. Pour vous procurer les produits TEC dans votre région, veuillez communiquer avec :

Téléphone : 800-832-9002

Site web : [tecspecialty.com/fr-ca](http://tecspecialty.com/fr-ca)

## 7. GARANTIE LIMITÉE

Le(s) produit(s) couvert(s) par cette fiche technique de produit est (sont) vendu(s) en vertu d'une garantie limitée et de conditions associées. **La compagnie TEC Specialty Products LLC décline toute garantie expresse ou implicite de valeur marchande et de convenance à un usage particulier et tout dommage accessoire et indirect découlant de la vente, de l'achat ou de l'utilisation de ce produit.** Pour connaître les détails de la garantie limitée, veuillez consulter [tecspecialty.com/fr-ca](http://tecspecialty.com/fr-ca). Pour obtenir une copie papier de la garantie limitée, veuillez communiquer avec la compagnie TEC Specialty Products en composant le 1-800-832-9023, ou envoyer une demande par écrit à l'adresse indiquée à la section 2 de cette fiche technique de produit.

## 8. ENTRETIEN

Sans objet

## 9. SERVICES TECHNIQUES

### Documents techniques et de sécurité

Pour obtenir des documents techniques et de sécurité, veuillez visiter notre site Web : [tecspecialty.com](http://tecspecialty.com).

## 10. SYSTÈME DE CLASSEMENT

Division 9



Conforme aux normes du LEED v4 – Intérieur à faible émission.  
Conforme avec la méthode normalisée (CDPH) v. 1.2 Émissions de COV.



Pour en savoir davantage, visitez [TECSpecialty.com/fr-ca](http://TECSpecialty.com/fr-ca)



TEC Specialty Products LLC | 1105 South Frontenac Street, Aurora, IL 60504-6451



@TECInstallationSystems



tecinstallationsystems



TECInstallationSystems



TEC Installation Systems