

1. NOM DU PRODUIT ET FABRICANT

1.1 Produit :

Revêtement de sol résilient en feuilles de vinyle Eternal Step SR Aqua du Forbo

1.2 Fabricant :

Forbo Flooring Systems Canada
3983 Nashua Drive, Unit 1
Mississauga, ON L4V 1P3
1-800-268-8108 (anglais)
1-800-567-9268 (français)

www.forboflooringNA.com

1.3 Description du produit :

Composition: Le revêtement de sol en feuille de vinyle Eternal Step SR Aqua est un produit hétérogène avec un support calandré compact et une couche intérieure en fibre de verre renforcé flexible pour une stabilité dimensionnelle. La couche d'usure PUR résistante aux rayures contient des cristaux antidérapants transparents. La forme en relief unique est conçue pour les pièces humides ou les zones pieds nus.

1.4 Caractéristiques physiques :

(les dimensions sont approximatives)

Épaisseur-----0,080 po (2.0 mm)
Couche d'usure -----0.0275 po (0.7 mm)
Largeur -----79 po (2 mètres)
Longueur -----82 pi (25 mètres)
Longueur du rouleau-----60 verges² (50 m²)

2. PERFORMANCE DU PRODUIT ET DONNÉES TECHNIQUES

2.1 Caractéristiques de référence :

Respecte ou surpasse toutes les exigences techniques énoncées dans ASTM F 1303, Standard Specification for Vinyl Sheet Floor Covering with Backing
Type 1, Grade 1, Support de classe B

2.2 Caractéristiques environnementales :

Respecte les exigences du CHPS 01350 quant aux émissions de COV et à la qualité de l'air.
Forbo Eternal Step SR Aqua contribue aux crédits v4.1 de LEED.
Pour plus d'informations, communiquez avec Forbo Flooring Systems.

2.3 Charge statique maximale :

Compression résiduelle de 0,002 po avec une charge de 250 psi lors d'essais conformes à la norme ASTM F 970-17, Méthode normalisée d'essai pour la charge statique maximale.

2.4 Résistance aux roulettes :

Convient pour les chaises de bureau à roulettes lorsqu'il est testé selon ISO 4918, Castor Chair Test.

2.5 Résistance au feu :

Classe 1 lorsqu'il est testé conformément à ASTM E 648/ NFPA 253, Standard Test Method for Critical Radiant Flux. Répond à 450 ou moins lorsqu'il est testé conformément à ASTM E 662/ NFPA 258, Standard Test Method for Smoke Density.

2.6 Propriété antidérapante :

Respecte ou surpasse les recommandations de l'industrie de >0,5 pour les surfaces planes lors d'essais conformes aux

exigences de l'ASTM. D 2047, Standard Test Method for Static Coefficient of Friction.

Convient pour une utilisation sur des surfaces planes ou inclinées.

Conforme à la classification de R10 lorsqu'il est testé conformément à la norme DIN 51130, l'Institut allemand de normalisation pour la détermination des propriétés antidérapantes - Test de rampe.

2.7 Résistance de produit chimique :

(temps d'exposition – 1h)

Acide acétique (5%)-----	Sans incidence
Acétone-----	Sans incidence
Ammoniaque (5%)-----	Sans incidence
Bétadine-----	Sans incidence
Eau de Javel-----	Sans incidence
Teinture pour cheveux bruns ou noirs-----	Sans incidence
Cirage brun ou noir-----	Changement modérée de couleur
Essence-----	Sans incidence
Gel désinfectant pour les mains-----	Sans incidence
Pâte pimentée-----	Sans incidence
Acide chlorhydrique (5%)-----	Sans incidence
Iode-----	Changement sévère de couleur
Alcool isopropylique (70%)-----	Sans incidence
Kérosène-----	Sans incidence
Bleu de méthylène-----	Sans incidence
Huile minérale-----	Sans incidence
Huile d'olive-----	Sans incidence
Phénol (5%)-----	Sans incidence
Hydroxyde de sodium (5%)-----	Sans incidence
Acide sulfurique (5%)-----	Sans incidence

Testé conformément à la norme ASTM F 925, Méthode normalisée d'essai pour la résistance aux produits chimiques des revêtements de sol souples.

3. POSE

3.1 Adhésif :

Utilisez les adhésifs Forbo 660.

3.2 Thermosoudage :

Les joints doivent être soudés par thermosoudage. Utilisez uniquement une tige de soudure Eternal Step SR Aqua du Forbo.
Dimensions de la tige de soudure: 4 mm ; 165 pieds linéaires par bobine.

3.3 Remontée en plinthe (OPTIONNEL) :

Remontez en plinthe sur les murs à la hauteur désirée.
Utilisez l'adhésif Forbo 660.

3.4 Recommandations pour la pose :

Forbo ne recommande PAS l'application de ruban adhésif directement sur Eternal. Le ruban adhésif peut endommager le fini d'usine des revêtements de sol souples. Lorsque vous utilisez des matériaux de protection des sols, collez les coutures de la protection des sols ensemble et fixez la protection des sols en la pesant dans les coins et contre les murs. Appliquez des poids dans les coins et contre les murs pour fixer la protection en place. NE JAMAIS fixer les matériaux de protection des sols en les collant directement sur la surface des revêtements de sol souples avec un ruban adhésif.

Reportez-vous aux instructions d'installation de Forbo pour des recommandations d'installation complètes.

4. GARANTIE

Garantie limitée de 10 ans. Pour plus de détails, communiquez avec Forbo Flooring Systems.

5. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Reportez-vous aux directives de Forbo pour l'entretien des sols pour des recommandations d'entretien complètes.