

DONNÉES TECHNIQUES FORBO MARMOWELD ETU

1. NOM DU PRODUIT ET FABRICANT

1.1 Produit :

Pâte à suture Forbo Marmoweld ETU.

1.2 Manufacturer :

Forbo Flooring Systems

Mississauga, ON L4V 1P3

www.forboflooringNA.com

Téléphone : +1-800-567-9628

Télécopieur : +1-514-955-5464

1.3 Caractéristiques physiques :

Environnement ----- Certifié FloorScore

Sécurité ----- 100% exempt de solvant et d'ammoniac

----- Ininflammable

Entreposage ----- Ne PAS congeler

Durée de stockage --- 2 ans dans un contenant non-ouvert

Émissions de COV ---- 0 g/l (selon le règlement 1168 de l'organisme CA South Coast)

Odeur ----- Peu ou pas d'odeur

Taux de rendement-- 1200 pieds linéaires

Format de l'unité ---- 8 oz. (236,59 mL)

1.4 Résistance aux bactéries :

Des tests indépendants menés conformément à AATCC 174, Méthode de test pour l'activité antimicrobienne, montrent que Marmoweld ETU démontre des propriétés antimicrobiennes.

2. Performance du produit et données techniques

2.1 Directives générales :

Forbo Marmoweld ETU ne peut être utilisé qu'avec les produits Forbo Marmoleum.

Marmoweld ETU est la méthode préférée pour souder les joints lorsqu'un revêtement de sol homogène ou monolithique est requis. Marmoweld ETU est une pâte à souder de couleur assortie qui peut également être utilisée pour effectuer des réparations mineures sur les produits Forbo Marmoleum. Marmoweld ETU ne doit jamais être dilué ou mélangé avec d'autres produits d'étanchéité. En raison des développements et des progrès réalisés au cours des dernières décennies avec la combinaison de Forbo Marmoleum Topshield (la finition d'usine de Forbo pour le Marmoleum), les améliorations des adhésifs à base d'eau, et avec notre engagement à l'éducation des procédures d'installation, d'entretien et de maintenance appropriées et à la gestion de l'environnement, la soudure à chaud n'est plus nécessaire pour la plupart des applications.

Les matériaux doivent toujours faire l'objet d'un contrôle visuel avant d'être installés. Si vous avez des questions concernant la qualité du matériau, contactez votre représentant commercial Forbo ou le service d'assistance et de formation Forbo AVANT l'installation.

2.2 Outils requis :

Carte d'application Marmoweld ETU

Chiffons propres, blancs et non pelucheux

Seaux propres

Eau propre et fraîche

Ruban adhésif de 2 pouces

2.3 Soudage de joints préparés de 1,0 mm avec Forbo Marmoweld ETU

Avant d'appliquer Marmoweld ETU, il faut préparer un joint de 1 mm. Réglez l'traceur à retrait pour laisser un espace de 1 mm (ce qui correspond à la largeur de la carte d'application Marmoweld ETU).

Appliquer Marmoweld ETU immédiatement après l'achèvement des joints installés. NE PAS RETARDER l'application de Marmoweld ETU car cela augmente les risques de contamination des joints.

Nettoyer tous les débris et l'excès d'adhésif à l'intérieur du joint préparé de 1,0 mm avant d'appliquer Marmoweld ETU. Cette opération doit être effectuée lorsque l'adhésif est encore humide et peut être réalisée à l'aide du bord de la carte d'application Marmoweld ETU. Enlever tous les débris de la surface du revêtement de sol en balayant ou en passant l'aspirateur. Enlever tout résidu de colle de la surface avec un chiffon blanc, propre et non pelucheux et de l'eau propre et froide avant d'appliquer Marmoweld ETU.

Appliquer un ruban de masquage détachable de 5 cm (2") (tel que FrogTape, ruban de peintre bleu ou équivalent) des deux côtés et sur toute la longueur du joint préparé de 1,0 mm avant d'appliquer le Marmoweld ETU. NE PAS UTILISER d'autre type de ruban adhésif que le ruban de masquage détachable. Toujours se référer et suivre strictement les recommandations du fabricant du ruban adhésif pour l'application et le retrait du ruban.

Appliquer le Marmoweld ETU directement sur le ruban de masquage détachable, en faisant pénétrer l'ETU dans le joint préparé de 1,0 mm à l'aide de la carte d'application. Travailler par sections gérables de 3' - 5' (0,91 m - 1,5 m) à la fois en poussant soigneusement le Marmoweld ETU dans et à travers le joint. Enlever l'excès de Marmoweld ETU humide de la bande de masquage détachable sur les côtés du joint à l'aide de la carte d'application. Laisser sécher le Marmoweld ETU pendant au moins 30 minutes.

Une indication générale du temps de séchage approprié est qu'après un minimum de 30 minutes, un contact avec le Marmoweld ETU ne produit pas de transfert sur le doigt et ne s'étale pas lorsqu'il est essuyé avec un chiffon humide. Retirer lentement et avec précaution le ruban de masquage détachable. Un retrait incorrect peut endommager la finition d'usine de tout produit de revêtement de sol souple. Reportez-vous toujours aux recommandations du fabricant du ruban pour l'application et l'enlèvement du ruban et suivez-les à la lettre.

NOTE : LE RUBAN DE MASQUAGE DÉTACHABLE NE DOIT EN AUCUN CAS RESTER SUR LA SURFACE DU REVÊTEMENT DE SOL AU-DELÀ DU TEMPS DE SÉCHAGE DE MARMOWELD ETU AFIN D'ÉVITER TOUT DOMMAGE.

Essuyer tout résidu de Marmoweld ETU sur les côtés du joint soudé à l'aide d'un chiffon propre, blanc et non

pelucheux. Répéter ce processus si nécessaire, en veillant à n'utiliser que des chiffons et de l'eau propres afin de ne pas répandre des résidus d'eau ou de chiffons non nettoyés.

IMPORTANT ! Changez fréquemment d'eau et de chiffon pour éviter de répandre des résidus de soudure sur la surface du sol. Cela permettra également de réduire les opérations de nettoyage après le séchage du Marmoweld ETU.

Une fois l'application et le nettoyage terminés, vérifier soigneusement qu'il n'y a pas de vides ou de points bas. Réappliquer Marmoweld ETU si nécessaire afin que le joint final soit exempt de vides ou de points bas. Répéter les étapes ci-dessus pour une nouvelle application.

2.4 Réparations :

Marmoweld ETU est destiné à des réparations mineures. Il n'est pas destiné à combler de grandes lacunes ou à réparer des installations défectueuses. La taille de la réparation affectera le rendement du Marmoweld ETU. Certaines réparations peuvent nécessiter des applications supplémentaires pour s'assurer qu'il n'y a pas de points bas ou de vides. Aucune soudure n'est destinée à corriger des problèmes d'installation défectueuse.

Appliquer Marmoweld ETU sur toutes les zones nécessitant des réparations mineures, telles que les espaces au niveau des joints ou autour des périmètres, à l'aide de la carte d'application Marmoweld ETU.

Enlever tout excès de Marmoweld ETU de la surface du sol à l'aide de la carte d'application Marmoweld ETU lorsqu'elle est encore humide.

Laisser sécher Marmoweld ETU pendant au moins 30 minutes.

Essuyer soigneusement tout résidu de Marmoweld ETU autour de la zone soudée à l'aide d'un chiffon propre, blanc et non pelucheux.

IMPORTANT ! Changer l'eau et les chiffons fréquemment pour éviter de répandre les résidus de soudure sur la surface du sol. Cela permettra également de réduire les opérations de nettoyage après le séchage du Marmoweld ETU.

Une fois l'application et le nettoyage terminés, vérifier soigneusement qu'il n'y a pas de vides ou de points bas. Réappliquer Marmoweld ETU si nécessaire afin que la réparation finale soit exempte de vides ou de points bas. Répéter les étapes ci-dessus pour une nouvelle application.

3. GARANTIE

Garantie limitée. Pour en savoir plus, communiquez avec Forbo Flooring.

4. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

S'assurer que TOUS les résidus de Marmoweld ETU sont enlevés de la surface du matériau.

Une fois les joints ou les réparations Marmoweld ETU terminés, attendre au moins 30 minutes supplémentaires avant de passer la serpillière humide. NE PAS inonder le sol ou effectuer des procédures d'entretien humide pendant au moins 24 heures. Se référer aux directives d'installation de Forbo pour des recommandations complètes d'installation des produits Marmoleum.

Les résidus de Marmoweld ETU séchés sur la surface du matériau peuvent être facilement enlevés avec de l'eau propre et froide et un chiffon propre, blanc et non pelucheux dans les 8 heures.

Pour éliminer les résidus après 8 heures, préparez une solution de nettoyage en diluant un nettoyant à pH neutre en respectant scrupuleusement les recommandations du fabricant. Appliquez la solution de nettoyage sur le sol et laissez agir pendant 10 minutes.

Frotter le sol avec une machine à plancher à 175 tours/minute ou une autolaveuse automatique en utilisant un tampon rouge 3M™ #5100 ou équivalent.

Ramasser la solution de nettoyage à l'aide d'un aspirateur humide/sec ou d'une récurveuse automatique.

Si vous utilisez un nettoyant qui nécessite un rinçage, rincez toute la surface avec une serpillière propre en utilisant de l'eau propre et froide. Ramassez l'eau de rinçage à l'aide d'un aspirateur sec et humide ou d'une autolaveuse.

Laissez le sol sécher complètement avant d'autoriser la circulation.

Voir les directives d'entretien des sols de Forbo pour des recommandations d'entretien complètes.