

HT Extra Adhesive

Fiche Technique

HTE-TS-20230118-04-FR

Description

Adhésif à dispersion par voie humide à très faible émission (EC1 Plus) renforcé de fibres pour le collage des Dalles Amtico Design ainsi que tous les revêtements de sol en PVC homogènes et hétérogènes en feuilles ou en carreaux.

Amtico HT Extra peut être utilisé dans les jardins d'hiver, devant des Baies Vitrées lorsque le chauffage par le sol est installé. Il réduit également le comportement d'indentation résiduelle du revêtement de sol résilient au minimum. Il convient pour une utilisation dans des zones intérieures climatisées ou chauffées.

Usage

Adhésif à dispersion hautement résistant au cisaillement, à utiliser comme adhésif mouillé sur les surfaces absorbantes. Il a un temps d'ouverture court, une application facile et une adhérence élevée pour l'installation du revêtement de sol Amtico Design.

Les supports doivent être vérifiés et être en conformité avec le DTU 53.2. Les dalles, l'adhésif et le support doivent être stabilisés à une température aussi proche que possible de la température ambiante, mais dans tous les cas entre 18 ° C et 25 ° C pendant 24 heures avant, pendant et 24 heures après l'installation. Les cartons de dalles doivent être séparés et ouverts dans le cadre du processus d'acclimatation et les dalles doivent être stockées à plat.

Lors de l'utilisation d'apprêts, de produits de ragréage et de remplissage, les recommandations des fabricants respectifs doivent être respectées.

Avantages produit et propriétés

Amtico HT Extra est spécialement conçu pour l'installation de dalles Amtico Design dans des zones sensibles à la température, tout en minimisant la possibilité d'indentation résiduelle. L'adhésif est exempt d'odeurs désagréables pendant l'utilisation et après le traitement.

Il a une haute résistance au cisaillement, une forte adhérence et est sans solvant (EC 1Plus / très faible émission).

Préparation du support

La surface doit être solide, de niveau, exempte de fissures, sèche et sans matériaux qui altèrent l'adhérence. Vérifiez la surface selon les normes nationales pertinentes, y compris les tests d'humidité. Si nécessaire, une membrane anti-humidité de surface appropriée doit être appliquée sur le sous-plancher.

Utiliser des apprêts et des composés de nivellement appropriés en fonction de la surface. Des surfaces non absorbantes, telles que par ex. chape d'asphalte coulé, ou les surfaces scellées doivent être nivelées avec un minimum de 2-3 mm de composé de nivellement.

Les recommandations de traitement ainsi que les fiches techniques du fabricant doivent être respectées. Rouler avec un rouleau de 45 kg d'un bout à l'autre en 2 passes croisées. Recommencer au besoin pour assurer le contact global.

Application

Appliquer la colle uniformément avec une spatule appropriée (A2). N'appliquer que la quantité d'adhésif que l'on peut couvrir pendant le temps de travail pour assurer un bon transfert à l'arrière du revêtement, en tenant compte de la quantité d'adhésif, du climat intérieur et de l'absorption de la surface. Pressez chaque dalle du centre vers l'extérieur pour chasser l'air et assurer un contact global avec l'adhésif. Les crêtes d'adhésif doivent être aplaties en roulant le plus rapidement possible après l'installation à l'aide d'un rouleau de 45 kg. Laisser la zone se reposer pendant 20 minutes puis la rouler à nouveau. Enlever immédiatement les résidus de colle de la surface de la dalle avec un chiffon imbibé d'eau.

Caractéristiques techniques

Couleur	Rose
Consommation	Environ 280 g/m ² avec une truelle A2
Temps de prise	Environ 30 minutes
Conditionnement	6kg & 14kg
Durée de vie	24 mois dans des seaux non ouverts, stockés dans de bonnes conditions.
Température de travail idéale	18 - 25°C
Température de travail minimale	15°C à la surface du support
Temps de travail	0 - 20°C *
Trafic	Après 24 heures *
Résistance maxi	Après 3 jours *

* à 20°C et 65% d'humidité relative de l'air

Remarques importantes

Fermer hermétiquement les récipients ouverts après utilisation. Laisser l'adhésif atteindre la température ambiante avant son utilisation. Les basses températures et les niveaux d'humidité élevés prolongent le temps de travail tandis que les hautes températures et la faible humidité le raccourcissent. Avec le renfort fibreux, HT Extra présente une stabilité dimensionnelle élevée et est recommandé pour l'installation de revêtements de sol dans des endroits soumis à des variations de température, y compris dans des pièces avec chauffage au sol ou devant des fenêtres. La haute résistance de l'adhésif réduit également le risque d'indentation résiduelle des revêtements de sol. Les surfaces humides peuvent entraîner des émissions secondaires et des odeurs. Par conséquent, assurez un séchage complet des ragréages. Dans des conditions de température extrêmes ou dans des zones humides telles que les salles de douche, l'adhésif Amtico International à 2 composants est recommandé. Amtico HT Extra est approuvé par Lloyds Register pour l'installation des revêtements de sol Amtico Marine.

Conseils de santé et de sécurité

Sans solvant. L'utilisation d'une crème protectrice est toujours recommandée. Stocker les contenants hors de portée des enfants. Assurer une ventilation complète pendant et après l'installation. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation de l'adhésif. Après contact avec les yeux ou la peau, rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Nettoyer les outils immédiatement après usage avec de l'eau et du savon. La meilleure qualité d'air intérieur possible après l'installation peut être obtenue en se conformant aux normes et en assurant des surfaces parfaitement sèches, des primaires et des composés de nivellement. Le produit contient des isothiazolinones.

Déchets

Recueillir les résidus de produit et réutiliser. Ne laissez pas l'adhésif pénétrer dans le réseau d'égouts, l'eau souterraine ou le sol. Les contenants en plastique vides, raclés ou sans égouttement sont recyclables. Les contenants contenant des résidus liquides ainsi que les résidus de produits liquides collectés sont classés comme déchets spéciaux. Les contenants avec des résidus secs sont la construction / les déchets ménagers.

