



TEC™ 940 Quick

Mortier d'égalisation et de dressage à prise rapide. Non coulant

AVANTAGES

- Mortier ciment à prise, séchage et recouvrement rapide, même en forte épaisseur
- A consistance pâteuse pour rebouchage, lissage et dressage de formes de pente
- Application en une passe de 1 à 50 mm
- Excellente adhérence sur supports courants
- Résistance élevée au poinçonnement

UTILISATION

En système de construction rapide, pour la préparation de support - en travaux neuf et de rénovation - à l'intérieur des locaux TEC™ 940 QUICK est un produit à base de ciment, donnant lieu à un durcissement rapide et à une fixation cristalline de la totalité de l'eau.

De part sa consistance, il est principalement destiné à :

- Reboucher trous, saignées diverses, niveler les inégalités importantes des chapes ciment, des supports bétons et autres ...en travaux de rénovation
- Réaliser rapidement des formes de pentes en fortes épaisseurs, jusqu'à 50 mm
- Egaliser les différences de niveaux altimétriques importantes entre éléments de construction horizontale
- Lisser – Réparer – Améliorer la qualité de surface des supports ciments

Pour l'amélioration de qualité de surface, il est possible d'appliquer sur la couche de mortier TEC™ 940 QUICK, un enduit ciment de lissage et ragréage autolissant de notre gamme de produit.

Mélangé avec de l'eau, on obtient un mortier homogène et de consistance pâteuse, que l'on peut utiliser pendant 15 minutes environ, et dont la prise se fait par hydratation dans un temps de 30 minutes environ.

En cas de doute concernant les applications possibles, veuillez prendre contact au préalable avec notre service d'assistance technique

CARACTERISTIQUES GENERALES

Composition	Liants hydrauliques, charges minérales, résines synthétiques et adjuvants spéciaux
Couleur	Gris
Conditionnement	Sac de 23 kg en papier kraft avec un pli couché polyéthylène
Proportion du mélange	5,5 litres d'eau pour 23 kg de poudre, soit un taux de 22% en poids d'eau
Consommation	1,5 kg/m ² /mm d'épaisseur
Temps d'utilisation	Environ 15 min*
Ouverture au trafic pédestre	Environ 30 min après application*
Délai d'attente avant collage du revêtement	<ul style="list-style-type: none">o Sur support bois : 1 à 2 jours par cm d'épaisseuro Autres supports : 24 heures*
Température d'emploi	+ 15°C au minimum à +25°C au maximum
Conservation	6 mois en emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité et de la chaleur
Etiquetage réglementaire	Xi (irritant)
Fiche de données de sécurité	Disponible sur demande.

* Ces délais sont donnés pour une température de 20°C et pour une épaisseur d'application de l'enduit de 3 mm.

Les valeurs susmentionnées ont été établies en laboratoire doivent être considérées comme indicatives compte tenu des variations possibles des conditions d'application (absorption du support, température, hygrométrie...)

LES SUPPORTS

- Le support doit être sain, stable, plan, propre, sec en permanence, non soumis à des remontées d'humidité, dépoussiéré et dégraissé, résistant à la traction et à la compression et non-fissuré.
- Le support doit être conforme aux normes et textes en vigueur (*DTU, CPT et guides*). Prendre les mesures nécessaires en cas de déficience.
- Si le support à base ciment ne présente pas le taux d'humidité requis ou dans le cas d'un dallage sur terre-plein, appliquer notre procédé barrière adhérent pour support humide ou exposé aux reprises d'humidité TEC™ 024 MVB, et respecter les conditions de mise en œuvre définies dans la fiche technique du produit.
- Toutes les parties friables, non ou mal-adhérentes du support (*résidus de plâtre, laitances, pellicule de surface, produit de cure, traces de peinture, anciennes traces de colle...*) devront être éliminées mécaniquement par brossage, ponçage, fraisage ou grenailage.

- Eliminer soigneusement (*par aspiration*) les poussières et particules non-adhérentes et appliquer le primaire le plus adapté à la nature du support et aux sollicitations futures du local (consulter les fiches techniques correspondantes).
 - Supports absorbant : par exemple TEC™ 049 | TEC™ 044/2 | TEC™ 023
 - Supports non absorbants : par exemple TEC™ 047 | TEC™ 044/2 | TEC™ 023

Nota : Vérifier que le primaire est sec, devenu transparent et péguant, avant de commencer l'application du ragréage.

CONDITIONS D'UTILISATION

Températures à respecter lors de l'utilisation	L'application ne doit pas être effectuée par temps de gel ou de forte chaleur La température ambiante (<i>idéale</i>) doit être comprise entre + 15 et + 25°C La pose ne doit pas être effectuée sur sol en cours de chauffe. Le chauffage est interrompu 48 heures minimum avant la mise en œuvre
Hygrométrie maximale admise	: 75% (<i>recommandé <65%</i>).
Protéger l'enduit frais des courants d'air, du rayonnement solaire et de la chaleur	

APPLICATION

- Utiliser de l'eau de gâchage à 10°C minimum
- Mélanger la quantité nécessaire de TEC™ 940 QUICK avec de l'eau claire
Nota : ne gâcher que la quantité de mortier que l'on pourra mettre en œuvre dans les 15 minutes* de temps d'utilisation
- Appliquer le mortier ainsi préparé, sur le support préalablement primarisé, à l'aide d'une truelle, d'un couteau à enduire ou d'une lisseuse. Jusqu'à 30 minutes au plus, après application, le mortier peut être lissé en humidifiant légèrement la surface et être poli à l'aide d'une lisseuse à bord droit.
Dans la mesure du possible, appliquer l'épaisseur souhaitée en une passe. Epaisseur minimale pour les sollicitations par sièges à roulettes: 1 mm
- Le Dans le cadre d'une utilisation sur une surface continue, à partir d'une charge d'épaisseur supérieure ou égale à 10 mm, installer en périphérie des pièces et autour des obstacles nos bandes de mousse TEC™ 802 et incorporer progressivement pendant le mélange du mortier TEC™ 940 QUICK, le sable TEC™ 845 dans une proportion en poids de 30 % environ.
- Nettoyage des outils et salissures fraîches à l'eau claire.

Rappel :

- Les températures basses augmentent le temps d'utilisation du produit tandis que les températures plus élevées le raccourcissent
- Respecter les joints de dilatation et les joints périphériques de jonction au droit des murs, présents dans le support. Si nécessaire, mettre en place des bandes de désolidarisation au niveau des éléments de construction montants afin d'éviter toute pénétration du mortier dans les joints de jonction.

SYSTEME DE CHAUFFAGE PAR LE SOL

TEC™ 940 QUICK peut être appliqué sur un système de chauffage par le sol. Se reporter au DTU correspondant pour connaître la procédure de première mise en chauffe et le délai d'arrêt du chauffage avant la pose et le délai de reprise du chauffage après les travaux.

Ne convient pas aux Planchers Rayonnants Electriques (*PRE*)

RECOMMANDATION :

Tous les travaux devront être exécutés conformément aux DTU, CPT, règles professionnelles, etc. en vigueur, selon les fiches techniques respectives de nos produits, tout en respectant les directives de pose du fabricant de revêtement, recommandées au travers de guide de mise en œuvre, fiches techniques et autres documents.

www.tecspecialty.com/europe



H.B. Fuller Adhesives France SAS – 56, rue du Général de Gaulle – 67250 Surbourg - France

IMPORTANT : les informations, spécifications, procédures et recommandations fournies (ci-après « informations ») se fondent sur notre expérience et nous pensons qu'elles sont exactes. Aucune représentation ou garantie n'est donnée quant à l'exactitude ou l'exhaustivité desdites informations, ni au fait que l'utilisation du produit pourrait éviter des pertes ou des dommages ou obtenir les résultats souhaités. Seul l'acheteur est responsable de tester et de déterminer l'adéquation de tout produit pour l'usage prévu. Les essais devraient être répétés dans le cas d'un quelconque changement des matériaux ou des conditions. Aucun employé, distributeur ou agent n'est habilité à modifier ces faits et proposer une garantie de performance.

NOTE À L'UTILISATEUR : en commandant/recevant le produit vous acceptez les **termes généraux et conditions générales de vente d'H.B. Fuller** applicables dans la région. Veuillez demander une copie si vous ne l'avez pas reçue. Ces termes et conditions contiennent des clauses de non responsabilité de garanties implicites (y compris mais non limitées à des garanties de non responsabilité de bonnes conditions pour une utilisation particulière) et des limites de responsabilités. Tous les autres termes sont rejetés. Dans tous les cas, la **responsabilité globale d'H.B. Fuller** pour toute contestation ou série de contestations correspondantes pouvant résulter dans le contrat, le préjudice (y compris la négligence), la violation des obligations contractuelles, la fausse déclaration, la responsabilité stricte ou autre est limitée au remplacement des produits concernés ou au remboursement du prix d'achat pour les produits concernés. H.B. Fuller n'est pas responsable des pertes de profits, baisses de marges, pertes de contrats, pertes d'affaires, de la défection de clients ou de toute perte indirecte ou consécutive résultant ou en rapport avec la fourniture de produits.

Rien, sous quelque terme que ce soit, n'agira pour exclure ou limiter une quelconque responsabilité pour fraude d'H.B. Fuller, négligence grave ou pour la mort ou blessure personnelle résultant de négligence ou par violation d'un quelconque terme obligatoire implicite.