



TEC™ 951 Flash

**Enduit de ragréage autolissant à durcissement très rapide
Recouvrable dans un délai de 1 à 2 heures selon la nature des revêtements**

AVANTAGES

- Excellente capacité d'autolissage, apporte une parfaite planéité et un aspect de surface fin
- Réduction importante des temps d'immobilisation ou d'occupation des locaux
- Produit idéal pour travaux rapides de rénovation et de réparation
- Propriétés mécaniques élevées
- Mortier présentant une adhérence renforcée
- Peut être peint

UTILISATION

TEC 951™ FLASH est destiné à la préparation rapide des sols intérieurs en milieu occupé devant recevoir des revêtements: plastiques, céramiques, textiles ou parquet collés.

Sols intérieurs – tous locaux P2 – P3.

- Supports neufs (*conformes au DTU ou CPT*): dalles béton, béton surfacé, chape ciment rapportée ou incorporée, plancher chauffant à eau chaude.
- Supports rénovation : anciens revêtements céramiques, traces d'anciennes colles

Épaisseur limite d'emploi en une seule passe :

- P2 : locaux à trafics modérés, épaisseur 1 à 3 mm, sans pose de carrelage ni de parquet collé si l'épaisseur est inférieure à 3 mm
- P3 : locaux à trafic intense, épaisseur 3 à 10 mm.

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 foncé
Conditionnement	Sac de 25 kg en papier kraft avec un pli couché polyéthylène
Proportion du mélange	5,5 litres d'eau pour 25 kg de poudre,
Consommation	1,5 kg/m ² /mm d'épaisseur
Aptitude à l'autolissage	Très bonne jusqu'à 10 minutes*
Durée de vie en auge	Environ 15 minutes*
Ouverture au trafic piéton	45 minutes à 1 heure suivant température ambiante
Délai de séchage avant collage du revêtement	1 heure environ pour carrelages* (<i>dès que le sol est circulaire</i>) 1 heure environ pour les revêtements textiles perméables* (<i>dès que le sol est circulaire</i>) 2 heures environ pour un revêtement plastique ou imperméable* 24 heures pour l'application de peinture, linoléum et parquets*
Température d'emploi	+ 5° à +25°C
Conservation	6 mois en emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité et de la chaleur
Étiquetage réglementaire	Xi (irritant)
Fiche de données de sécurité	Disponible sur demande.

* Ces délais sont donnés pour une température de 23°C et 50% d'humidité relative sur support normalement absorbant. Épaisseur d'application de l'enduit : 3 mm.
Le délai d'attente avant pose du revêtement ne dépend pas uniquement de l'épaisseur du ragréage appliqué, mais surtout des conditions climatiques du local
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.
- Éliminer 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 TEC™ 951 FLASH avec de l'eau claire : proportion du mélange : 5,50 litres d'eau pour 25 kg de poudre.
- Ne gâcher que la quantité de mortier qu'il soit possible d'appliquer au plus en 15 minutes.
- Épaisseur d'emploi conseillée: 3 mm
- Dans un récipient propre, verser l'eau puis ajouter la poudre progressivement, en agitant pour obtenir une pâte homogène et sans grumeaux. Utiliser un malaxeur en forme de fouet-mélangeur branché sur une perceuse électrique (*300 à 500 tours/mn maxi.*).
- Le produit ainsi préparé peut être utilisé immédiatement après le gâchage. La durée de vie en auge varie en fonction de la température. Elle est en pratique de 10 à 15 minutes. Étaler le produit en une seule passe à l'aide d'une lisseuse par de larges mouvements de va-et-vient. À l'aller, tirer à zéro en tenant la lisseuse presque verticalement, permettant ainsi de chasser les bulles d'air. Au retour, régler l'épaisseur souhaitée en lissant avec l'outil presque horizontal. Cette technique permet au ragréage de couler facilement dans les anfractuosités du support et de ne laisser qu'une faible porosité résiduelle.
- Pour améliorer l'autolissant et la qualité de surface, passer dans la couche d'enduit encore fraîche notre rouleau débulleur.
- La durée de séchage est variable
- Nettoyage des outils et taches fraîches à l'eau claire.

Conseils : Pour une couche d'application supérieure à 3 mm, et ou pour des surfaces supérieures à 20 m², il conviendra en général de préparer et d'appliquer le ragréage avec une équipe idéalement constituée de 2 ou 3 applicateurs

APPLICATION SPECIFIQUE

- TEC™ 951 FLASH peut être appliqué en système de construction rapide sur planchers ou autre supports délicats avec ajout lors du gâchage de chaque sac d'un paquet de 250 grammes de fibres 811 RENOFASER.
- Pour une utilisation supérieure à 10 mm, nous recommandons que TEC™ 951 FLASH soit appliqué:
 - Sur support ayant reçu l'application d'au moins une couche du primaire époxy TEC™ 024 MVB, sablée à refus.
 - Avec ajout de sable siliceux TEC™ 845 (jusqu'à 50% en poids)
 - Dans des locaux disposant de la mise en place d'une bande périphérique de désolidarisation TEC™ 802
- TEC™ 951 FLASH 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.