

**FIBRÉ ET
FROTASSABLE**

GRANIREX®

ENDUIT DE RÉNOVATION EXTÉRIEUR, FINITION GRANITÉE

- ▶ **RAGRÉER, REBOUCHER ET RÉPARER**
- ▶ **APPLICATION SUR SUPPORTS BRUTS ET PEINTS ABSORBANTS, SECS ET HUMIDES**
- ▶ **THIXOTROPE : FACILITE L'ENDUISAGE EN CHARGE**
- ▶ **3 NIVEAUX DE FINITION : BRUT, FROTASSÉ, RESSERRÉ**



USAGE

Enduit de rénovation extérieur, en poudre, pour application manuelle. Enrichi en fibres courtes pour une meilleure accroche et une plus grande résistance, et granité pour conserver le grain du ciment.

SUPPORTS

GRANIREX® s'applique sur supports bruts et peints absorbants, secs et humides, non suintants.

- Béton, béton cellulaire,
- Mortiers et enduits de ciment,
- Parpaings,
- Briques,
- Pierres.

RECouvreMENT

Après séchage complet, recouvrable par tous types de peintures extérieures: organiques, minérales en film mince, RPE, RSE et revêtement d'imperméabilité.

Bien épousseter avant recouvrement.

CARACTÉRISTIQUES physiques et techniques

GRANIREX® : enduit extérieur en poudre à base de liants hydrauliques, de fibres et de charges minérales

- Caractérisation (NFT36-005) : Famille IV, Classe 4C
- Codification (EN 16-566) : $G_3S_3V_2W_2A_0C_0R_0$
- Taux de gâchage : 17% d'eau en rebouchage soit 3.40L pour 20kg
20% d'eau en ragréage soit 4L pour 20kg
- Épaisseur d'application : sans limite en rebouchage et jusqu'à 5mm en ragréage mural
- Consommation : 1,55 kg de poudre/m²/mm
- Temps d'utilisation : 2h – prise progressive
- Temps de frotassage : de 45 min à 3 heures
- Redoublement : dès que l'enduit est dur
- Recouvrement : 24 à 48h en moyenne (après séchage complet)
- Couleur : gris
- Dureté shore : 86
- pH : Alcalin
- Adhérence enduit/support (EN 16-566) : > 0.8 MPa

CONDITIONS d'utilisation et de stockage

- Matériel de mise en œuvre : lisseuse, couteau à reboucher, éponge plate, frottoir polystyrène, frottoir mousse.
- Le produit peut être utilisé à l'aide d'une machine à projeter, en faisant attention de bien gérer le temps d'utilisation.
- Nettoyage des outils : les résidus d'enduit s'enlèvent après séchage en frottant, l'utilisation d'eau n'est pas une nécessité.
- Conservation de l'enduit : produit garanti 6 mois, facture d'achat faisant foi, dans son emballage d'origine fermé et stocké à l'abri de l'humidité.

CONDITIONNEMENT

- Sacs de 6 et 20 kg.

RECOMMANDATIONS et précautions d'emploi

- **GRANIREX®** entre dans le cadre des réparations non structurales. La température du mélange modifie le temps de prise du produit : une température élevée l'accélère, une température basse le retarde.
- Ne pas appliquer à une température < 5°C et > 35°C, en plein soleil, sur fonds surchauffés ou fonds gelés.
- Ne pas ajouter d'eau lorsque le mélange a déjà commencé sa prise.
- Ne pas ajouter de ciment, de chaux, de plâtre ou toute autre substance au mélange.
- Ne pas appliquer sur des supports à faible cohésion, type plâtre.
- Ne pas appliquer sur des fonds bloqués.
- Eliminer toutes parties non adhérentes, ou friables.
- Le support doit être propre, exempt de toutes substances pouvant nuire à la bonne adhérence de l'enduit, type huile de décoffrage.

PRÉPARATION DES FONDS

- Les supports seront préparés conformément aux DTU.
- Les fonds doivent être durs, cohésifs, propres et sains.
- Un support maçonnerie brute peut être humidifié avant application.

DOCUMENTS NORMATIFS à consulter

- EN 16-566 : enduits de peinture pour travaux intérieurs et/ou extérieurs.
- NFT 36-005 : caractérisation des produits peintures.
- DTU 59.1 (NFP 74-201) : travaux de peinture des bâtiments.
- DTU 42.1 (NFP 84-404) : réfection de façades en service par revêtements d'imperméabilité à base de polymères.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Contient du ciment – lire les précautions d'emploi sur l'emballage ou sur la FDS avant manipulation.
- FDS disponible sur quickfds.com ou touporet.com.
- La déclaration environnementale a été déposée sur le site www.declaration-environnementale.gouv.fr et elle est consultable sur le site www.inies.fr

Les informations sur la fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale de **GRANIREX®** sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience de la société **TOUPRET**. Le produit doit être mis en œuvre conformément aux règles de l'art et suivant nos recommandations. Les informations sont données pour des applications réalisées à 20°C, 50% d'hygrométrie et sur des supports normalement absorbants. Les temps sont donnés à titre indicatif et dépendent du support, de l'épaisseur appliquée et des conditions ambiantes.