



TOUPRET

FIBAREX®

Enduit de rebouchage et réparation extérieur fibré



Préparation



Usages

- Travaux de surfaçage (XPT 30-608) en neuf et rénovation
- Rebouchage de trous et fissures non structurales
- Réparation d'épaufrures, appuis de fenêtre, sous faces de balcon,...
- Bouche bullage
- Ragrément



Rebouchage



Réparation



Ragrément

Avantages Produit

- Enrichi en **fibres** pour une meilleure accroche et une plus grande résistance
- Sa perméabilité à la vapeur d'eau sécurise la rénovation des façades
- Durcissement rapide
- **Peut être poncé**
- Mise en peinture sous 24 heures

Supports

FIBAREX adhère sur :

- Supports bruts et peints, absorbants et non absorbants.
 - Bétons bruts de granulats courants ou légers
 - Enduits aux mortiers hydrauliques : mortiers ciment-chaux, mortiers plâtre-chaux
 - Revêtements scellés ou collés (Pâte de verre, céramique)
 - Eléments de maçonnerie : parpaings, briques, pierres
- Les fonds doivent être durs, cohésifs, propres, sains et secs.
- Anciens fonds peints (hors revêtement d'imperméabilité)
- Béton ou éléments de maçonnerie enduits aux mortiers de liants hydrauliques

Finitions

- FIBAREX doit impérativement être mis en peinture
- Recouvrable par tout type d'enduit extérieur et par toutes peintures : organiques et minérales en film mince, RPE, RSE, et revêtements d'imperméabilité

Conditionnements

- Sac de 5 kg
- Sac de 15 kg
- Seau de 15 kg

Caractéristiques physiques et techniques

FIBAREX: enduit extérieur en poudre à base de liants hydrauliques, de résine, fibres et charges sélectionnées

- Classification (NFT 36-005) : Famille IV classe 4b
- Codification GESVWAC (XPT 30-608) : G₃E₅S₁V₂W₁A₀C₀
- Epaisseur en rebouchage/réparation : sans limite
- Epaisseur en surfacage : 4 mm
- Consommation : 1,1 kg / m² / mm d'épaisseur
- Granulométrie (D50) : 100µ
- Couleur : blanc
- White Index (ASTM E313) : 68
- pH : 11 après délayage – 9 après 24 heures
- Durée d'utilisation : 30 min à 20°C
- Mise en peinture : 24 heures en moyenne (selon conditions de température et d'humidité)
- Dureté Shore C : 75 environ
- Adhérence (XPT 30-608) : > 0.8 MPa avant cycles
- Adhérence (XPT 30-608) : > 0.8 MPa après cycles
- Essais officiels : *procès verbal du CEBTP en cours*

Préparation des fonds

Les supports seront préparés conformément aux DTU 59.1, 59.2, 42.1

Les fonds doivent être durs, cohésifs, propres, sains et secs.

Conditions d'utilisation et de stockage

- Matériel de mise en œuvre : couteau à reboucher, lame à enduire ou lisseuse
- Mélange : manuel ou mécanique (attention à ne pas chauffer le produit par une agitation trop rapide au malaxeur)
- Taux de gâchage : 40% d'eau environ (soit 0,4 litre d'eau par kg de poudre). Le FIBAREX tolère une consistance plus ou moins épaisse en fonction de l'usage souhaité
- Nettoyage des outils : à l'eau
- Conservation : 6 mois dans son emballage d'origine fermé, stocké à l'abri de la chaleur et de l'humidité

Mise en œuvre dans le cadre des Documents Techniques Unifiés (DTU)

FIBAREX peut être utilisé sur tous les supports précités, dans toutes les fonctions du produit et recouvert par toutes les finitions précitées.

En fonction de la nature des finitions, son utilisation sur les supports suivants devra respecter certaines conditions :

Films minces - Fonction décorative de type D2 - DTU 59.1

- Sur revêtements scellés ou collés : dans le cadre d'un DPM.
- Travaux de ragréage sur béton et enduits de mortier hydraulique : dans le cadre d'un DPM.
- Sur éléments de maçonnerie : FIBAREX utilisable, hors clos et couvert

RPE (Revêtements plastiques épais) et RSE (Revêtements semi-épais) - Fonction décorative de type D3 - DTU 59.2

- Sur béton et enduits à base de liants hydraulique : dans le cadre d'un DPM.
- Sur éléments de maçonnerie : FIBAREX ne peut être utilisé.

Revêtements d'imperméabilité - Fonction d'imperméabilité et d'étanchéité I1 à I4 - DTU 42.1

- En **ragréage** sur bétons, enduits aux mortiers hydrauliques et sur revêtements scellés ou collés : dans le cadre d'un DPM
- En **réparation locale** sur béton éclaté par oxydation des armatures : FIBAREX ne peut être utilisé

Recommandations et précautions d'emploi

- Ne pas appliquer FIBAREX sur fonds humides.
- Ne pas rebattre FIBAREX lorsqu'il comme à durcir
- Ne pas appliquer à une température inférieure à 5 °C, à un taux d'hygrométrie supérieur à 80%HR, ni en plein soleil
- La température du mélange modifie le temps de prise du produit : une température élevée l'accélère, une température basse le retarde
- Les défauts peuvent être éliminés à l'éponge humide dès que l'enduit commence à durcir

Documents normatifs à consulter

- XPT 30-608 : enduits de peinture pour travaux intérieurs et/ou extérieurs
- NFT 36-005 : classification des peintures, des vernis et des produits connexes
- DTU 59.1 (NFP 74-201) : travaux de peinture des bâtiments
- DTU 59.2 (NFP 74-202) : revêtements plastiques épais sur béton et enduits à base de liants hydrauliques
- DTU 42.1 (NFP 84-404) : réfection de façades en service par revêtements d'imperméabilité à base de polymères

Hygiène et sécurité

Xi, irritant – contient du ciment (se référer à la FDS en vigueur disponible sur quickfds.com ou toupretpro.com)
Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Conserver hors de la portée des enfants.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
Porter des gants appropriés.
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.

Mentions légales

Produit réservé à un usage strictement professionnel

Les informations sur la fiche technique, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits TOUPRET, 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.