



AQUAFAS^T GRANITE

Revêtement souple semi-épais aux résines acryliques en phase aqueuse

SYSTEME I1 À I4
ASPECT GRANITE POMMELE
RESISTANCE UNIFORME A L'ELONGATION
BIOSTATIQUE

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- **Définition :** Produit de peinture en phase aqueuse pour protection de surface du béton, ou de la maçonnerie, pour une utilisation durable en revêtement souple d'imperméabilité « RSI » de façades, d'aspect granité pommelé.
- **Conditionnement :** Fût de 15 L.
- **Teintes :** Livré en blanc et teintes pastel du nuancier JEFCOLOR.
Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. Peut être teinté en tons pastel avec des colorants universels de qualité sans dépasser 3 % en volume.

DOMAINE D'UTILISATION

Conditions d'exécution des travaux conformes aux normes et règles de l'art pour la préparation des supports comme pour l'application.

- **Travaux :** Réfection de façades. Imperméabilisation et/ou étanchéité des façades en service.
- **Emplacement :** A l'extérieur.
- **Destination :** Ravalement de façades.

APPLICATION

Supports convenablement préparés :

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (Cf. QR CODE au verso) :

- Parements de béton brut de décoffrage, parements de produits industriels en béton et panneaux-dalles de béton cellulaire.
- Briques et pierres de parement.
- Supports en béton nécessitant la réparation d'éclats de matériau dus à des corrosions d'armatures (systèmes qualifiés C1).
- Enduits aux mortiers de liants hydrauliques.
- Revêtements scellés ou collés de petits éléments de pâte de verre ou de carreaux de céramique.
- Enduits au mortier de plâtre gros, chaux aérienne et sable, ou plâtre gros ancien avec ou sans chaux ou sable.
- Anciennes peintures ou revêtements organiques reconnus en bon état de conservation après étude préalable.

AQUAFAS^T GRANITE s'emploie aussi :

- En qualité de couche intermédiaire d'enduit extérieur pour le revêtement des façades ossature bois (cf. QR CODE au verso : JEFOTHERM B.LM).

Recommandations pratiques :

Attention, AQUAFAS^T GRANITE s'applique soit sur AQUAFAS^T FIXATEUR O GRANITE, O ou S, soit sur lui-même, dilué pour impression, soit sur AQUAFAS^T BASE.

D'autres impressions spécifiques sont possibles en cas de fonds particuliers (nous consulter).

L'application directe au rouleau mousse nid d'abeilles sans application préalable au rouleau « laine » (ou équivalent synthétique) est une solution efficace car elle permet :

- a) un meilleur aspect pommelé,
 - b) une meilleure maîtrise de la consommation,
 - c) un temps de travail plus court évitant ainsi un risque de reprise.
- Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C et par humidité relative supérieure à 80%, par temps de gel, par risque de pluie immédiat, sur supports gelés, sur supports chauds d'une température supérieure à 35°C, sur supports mouillés.

Les revêtements d'imperméabilité ne peuvent recouvrir les soubassements qu'en l'absence de remontées d'humidité et doivent sinon être arrêtés à 25 cm du sol au moins.

Se référer au Cahier des Charges d'emploi du produit pour systèmes d'imperméabilité AQUAFAS^T.

Proscrire l'usage des teintes dont la luminance lumineuse Y est inférieure à 35%.

Nettoyage et préparation des fonds :

Elimination des anciens revêtements organiques par décapage sous pression d'eau, décapage thermique ou chimique en prenant soin d'éliminer par rinçage, la totalité du décapant et des résidus de l'ancien revêtement.

La conservation des anciens fonds ne peut être envisagée qu'à condition que « l'étude préalable » y conclue favorablement. Lessivage et rinçage à l'eau sous pression adaptée, ragréage et rebouchage si nécessaire pour préparer les fonds aptes à être recouverts.

Mousse et moisissures : traitement préventif et curatif avec le décontaminant EFYMOUSSE sans rinçage.

Sur fonds non peints et anciens fonds organiques conservés : appliquer préalablement l'impression AQUAFAS^T FIXATEUR O GRANITE, O ou S (cf. fiches descriptives).

Sur fonds farinant et/ou poreux et/ou friables : consolider les fonds avant impression avec le durcisseur incolore IMPERPRIM E ou S 80 dilué (cf. fiches descriptives).

Mode d'application : se reporter au tableau des consommations ci-après.

Matériel :

- Brosse poils mixtes.
- Rouleau polyamide texturé :
 - Pour une consommation de 200 g/m² : 12 mm ou 14 mm,
 - Pour une consommation de 350 à 500 g/m² : 18 mm ou 20 mm.
- Rouleau mousse nid d'abeilles pour une consommation de 500 g/m².
- Rouleau poils méchés de 20 à 25 mm (uniquement sur surface fortement structurée) pour 500 g/m².

AQUAFAS^T GRANITE

Revêtement souple semi-épais aux résines acryliques en phase aqueuse

APPLICATION

Dilution :

▪ Brosse et rouleau : En couche d'impression : 10 %. En couche de finition pour 350 g/m² : 5 %. En couche de finition pour 500 g/m² : 0 %.

Temps de séchage :

▪ Sec en surface : 4 h.
▪ Sec apparent complet / recouvrable : 24 h.
Le revêtement n'acquiert ses propriétés qu'après séchage complet (3 semaines environ).

Nettoyage du matériel :

A l'eau, immédiatement après usage.

CONSOMMATION	I1 E4V2W3A2	I2 E4V2W3A3	I3 E5V2W3A4	I4 E5V2W3A5
Impression	N°1 = AQUAFAS ^T FIXATEUR S : 200 g/m ² (140 ml/m ²) N°2 = AQUAFAS ^T FIXATEUR O / O GRANITE : 200 g/m ² (130 ml/m ²) N°3 = AQUAFAS ^T GRANITE DILUE 10 % : 250 g/m ² (165 ml/m ²)			
Intermédiaire	-	AQUAFAS ^T GRANITE 350 g/m ² (230 ml/m ²)	AQUAFAS ^T BASE 400 g/m ² (320 ml/m ²) ou AQUAFAS ^T GRANITE 500 g/m ² (330 ml/m ²)	AQUAFAS ^T BASE 400 g/m ² (320 ml/m ²) + AQUAFAS ^T ARMATURE + AQUAFAS ^T BASE 400 g/m ² (320 ml/m ²)
Finition	AQUAFAS ^T GRANITE 500 g/m ² (330 ml/m ²)	AQUAFAS ^T GRANITE 350 g/m ² (230 ml/m ²)	AQUAFAS ^T GRANITE 500 g/m ² (330 ml/m ²)	AQUAFAS ^T GRANITE 500 g/m ² (330 ml/m ²)

* Garnir uniformément le support imprimé en croisant et toujours terminer en roulant de bas en haut.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aptitude à l'usage :

▪ Fonction générale : produit de construction pris en compte dans la déclaration de performances « DoP » du revêtement auquel il est incorporé (cf. QR CODE ci-dessous) conformément à la spécification technique harmonisée retenue pour son Marquage CE selon l'usage prévu (cf. encadré ci-dessous).

▪ Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

- Protection de surface (insensibilité à l'eau).
- Imperméabilisation de la paroi verticale aux eaux de pluie.
- Protège le support des pollutions atmosphériques.
- Bonne tenue du feuil aux agressions de l'environnement (revêtement biostatique selon les règles applicables).
- Apporte une couleur uniforme au support.
- Stabilité de la couleur.

Identification :

Classement normalisé : G₃ E₄₋₅ S₃ V₂ W₃ A₂₋₅ C₁ (classement français I1 à I4).

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I, catégorie 7b₂.

Présentation en pot :

Produit épais.

Aspect du feuil sec :

▪ Mat. Aspect « Granité pommelé ».
▪ Classe G3 avec BS à 85° ≤ 10.

Masse volumique :

1,51 ± 0,10 kg/dm³ (en blanc).

Extrait sec :

▪ En poids : 72,8 ± 2,0%.
▪ En volume calculé : 62,3 ± 2,0%.

Point d'éclair :

Néant, produit en phase aqueuse.

Conservation :

12 mois en emballage d'origine, non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Contrôle Qualité : Cf. QR CODE ci-contre.

HYGIENE ET SECURITE/SANTE ET ENVIRONNEMENT "HSE"

Produit non inflammable :

Sans nécessité d'étiquetage spécifique.

Sécurité en cas d'incendie, Hygiène Santé Environnement :

Cf. QR CODE ci-dessous : DoP/FDES/FDS spécifiques du produit et du revêtement à exécuter (ce produit, de construction et de décoration, destiné exclusivement à des professionnels du BTP et non à la vente au consommateur - cf. CGE ci-dessous, dont les caractéristiques environnementales et sanitaires déclarées du revêtement auquel il est incorporé sont déposées sur la base INIES/CSTB, ne nécessite pas de déclaration environnementale supplémentaire déposée sur le site Internet gouvernemental en application du décret n° 2013-1264 du 23 décembre 2013).

Fiche de données de sécurité : AQUAFAS^T GRANITE. Celle-ci est accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.fr.

COV (directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) : Valeur limite UE (cat. A/c) : 40 g/l (2010), ce produit contient max 3 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi : Cf. QR CODE ci-dessous.

Supports spécifiques non mentionnés : Nous consulter.

Durée de vie, entretien, stockage, déchets : Cf. QR CODE ci-dessous.



CONDITIONS GENERALES D'EMPLOI "CGE" :

Ces conditions sont annexées à la déclaration des performances du ou de chaque produit de revêtement concerné dont la consultation est obligatoire (version papier sur demande), et qui permet de vérifier que la présente fiche correspond bien à son édition la plus récente : cf. QR CODE ou le site www.jefco.fr.