



# AQUAFAST BASE

Couche intermédiaire souple aux résines acryliques en phase aqueuse

**SYSTÈME I2 A I4  
INTERMEDIAIRE ET MAROUFLAGE DE L'ARMATURE  
ABRITE LE SUBJECTILE DES POLLUTIONS  
RESISTANCE UNIFORME A L'ELONGATION**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES

- **Définition :** Produit en phase aqueuse à base de copolymères acryliques pour protection de surface du béton, ou de la maçonnerie pour une utilisation durable en couche intermédiaire des revêtements souples d'imperméabilité « RSI » de façades AQUAFAST.
- **Conditionnement :** Fût de 15 L.
- **Teintes :** Livré en blanc.

*Les fausses 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.

AQUAFAST BASE s'emploie aussi :

- en qualité de couche intermédiaire armée pour la rénovation des ETICS fissurés localement (cf. système K3 suivant Règles professionnelles SFJF/UPPF relatives à l'entretien et à la rénovation des ETICS et Tableau JEF COTHERM E/R).

- en qualité de sous-couche de raccordement d'enduit extérieur de peinture pour le revêtement des façades ossature bois sur panneaux de bois et dérivés ou sur panneaux de fibres-ciment (cf. QR CODE au verso : JEF COTHERM B.LM).

### Recommandations pratiques :

Les revêtements d'imperméabilité ne peuvent recouvrir les soubassements qu'en l'absence de remontées d'humidité et en tout état de cause doivent être arrêtés à 25 cm du sol minimum.

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.

### Nettoyage et préparation des fonds :

En vue de l'exécution d'un revêtement d'imperméabilité, la règle générale (cf. NF DTU 42.1) nécessite l'élimination des anciens revêtements organiques. Ces revêtements seront éliminés 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 (cf. fiche descriptive).

### Matériel :

- Brosse poils mixtes.
- Rouleau polyamide texturé 18mm ou 20 mm.
- Rouleau poils méchés de 20 à 25 mm (uniquement sur surface fortement structurée).
- Taloche inox.

### Dilution :

- En couche d'impression : 10 %.
- En couche intermédiaire : 0 à 5 %.

### Nettoyage du matériel :

A l'eau, immédiatement après usage.

### Temps de séchage :

- Sec en surface : 4 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : 24 h.

*Le revêtement n'acquiert ses propriétés définitives qu'après séchage complet (3 semaines environ).*

### Consommation :

Consommations minimales à respecter, susceptibles d'augmenter en fonction du relief du support. Se reporter au Cahier des charges des systèmes AQUAFAST.

Impression :	200 g/m <sup>2</sup> - dilution 10% - (160 ml/m <sup>2</sup> )
I2	: 250 g/m <sup>2</sup> - dilution 5% - (200 ml/m <sup>2</sup> )
I3	: 400 g/m <sup>2</sup> - pur - (320 ml/m <sup>2</sup> )
I4	: 2x400 g/m <sup>2</sup> - pur - (640 ml/m <sup>2</sup> )

# AQUAFAST BASE

Couche intermédiaire souple aux résines acryliques en phase aqueuse

## APPLICATION

	SUR FONDS FARINANTS ET/OU POREUX ET/OU FRIABLES	SUR FONDS BRUTS OU ANCIENS FONDS DE PEINTURES ORGANIQUES CONSERVES
Fixateur	IMPERPRIM E ou S80 dilué	-
Impression 1 couche	AQUAFAST FIXATEUR O / O GRANITE ou AQUAFAST FIXATEUR S ou AQUAFAST BASE dilué à 10% 200 g/m <sup>2</sup>	
Intermédiaire et Finition	Se reporter au tableau de consommations des finitions pour la constitution des systèmes	

Il est impératif de consulter les Fiches Descriptives des Produits cités ci-dessus avant mise en peinture.

Appliquer en une ou deux couches selon le système désiré (cf. fiches descriptives des finitions). Garnir uniformément le support imprimé en croisant.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### Aptitude à l'usage :

- Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" (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 substrat des pollutions atmosphériques.
  - Bonne tenue du feu aux agressions de l'environnement (revêtement biostatique selon les règles applicables).
  - Participe à l'épaisseur et à la texture du système de revêtement.

### Identification :

Classement normalisé :

G<sub>3</sub> E<sub>4-5</sub> S<sub>2</sub> V<sub>2</sub> W<sub>3</sub> A<sub>4-5</sub> C<sub>1</sub> (classement français I3 et I4).

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

### Présentation en pot :

Produit épais.

### Aspect du feuil sec :

- Satiné.
- Légèrement poché.

### Masse volumique :

1,25 ± 0,10 kg/dm<sup>3</sup>.

### Extrait sec :

- En poids : 68,2 ± 2,0%.
- En volume calculé : 60,3 ± 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 : DoP/FDES/FDS spécifiques du produit (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 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 : AQUAFAST BASE.

Celle-ci est accessible sur le site [www.jefco.fr](http://www.jefco.fr) ou sur [www.quickfds.fr](http://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 39 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](http://www.jefco.fr).