

Revêtement souple d'imperméabilité aux résines acryliques en phase aqueuse

- Système I1 à I4
- Résistance uniforme à l'élongation
- Modulable de D3 à I4, monoproduit jusqu'à I3
- Protection du film contre les micro-organismes



INFORMATIONS GÉNÉRALES

DÉFINITION

Produit en phase aqueuse pour protection de surface du béton ou de la maçonnerie, composé d'une résine acrylique et de charges spécifiques pour éviter la condensation, pour une utilisation en revêtement souple d'imperméabilité de façades "RSI", d'aspect "mat minéral". Utilisable également en revêtement semi-épais "RSE".

CONDITIONNEMENT

Fût de 15 L.

TEINTES

Livré en blanc et teintes pastels (TC) du POLYCROM® SYSTEME.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX

Neufs, de rénovation ou d'entretien.

EMPLACEMENT

À l'extérieur.

DESTINATION

Ravalement de façade. Imperméabilisation et/ou étanchéité de façades en service. Entretien d'anciens ETICS.

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

CYCLE DE VIE

• FDES disponible sur la base INIES www.inies.fr ou sur www.jefco.fr.



COV (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) :

Valeur limite UE pour ce produit (Cat. A/c) : 40 g/l.
Ce produit contient moins de 39 g/l COV.

APPLICATION

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

SUR SUPPORTS CONVENABLEMENT PRÉPARÉS

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable. (cf. QR CODE ci-après).

- Parements de béton brut de décofrage, 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).
- Maçonnerie d'éléments enduite au mortier 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 reconnus en bon état de conservation.
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

AQUAFAST MAT s'emploie aussi en

qualité de revêtement épais (A₂/A₃), pour la rénovation des ETICS fissurés localement (système K3) conformément aux règles professionnelles entretien/rénovation et Tableau E/R à valeur de cahier des charges).

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Il est impératif de démarrer toute application au départ d'une arête, d'un angle et de ne pas terminer en pleine façade. Ne pas changer de numéro de lot sur une même façade (idéalement, pré-homogénéiser plusieurs fûts entre eux avant d'appliquer). Les RSI et RSE ne peuvent recouvrir les sous-bassements qu'en l'absence de remontées d'humidité et doivent sinon être arrêtés à 25 cm du sol au moins. Ne pas appliquer mouillé sur mouillé. Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C, et par humidité relative supérieure à 80% (à 90 % dans les DOM-TOM), par temps de gel, par risque de pluie immédiat, sur supports gelés, sur supports chauds à une température supérieure à 35°C, sur supports mouillés. Certains revêtements de façade peuvent faire l'objet de dégradations

par des escargots (phénomène sporadique, difficile à prévoir). Ces attaques peuvent être rendues plus difficiles en éloignant les végétaux de la paroi, et avec un parterre de graviers périphérique. Il est recommandé de s'assurer avant le début des travaux si des cas similaires sont survenus aux alentours du chantier. En cas de présence d'escargots susceptibles de dégrader le revêtement après livraison du chantier, préférer la solution AQUAXANE SG, non appétante pour les gastéropodes.

NETTOYAGE ET PRÉPARATION DES FONDS

Conformes au NF DTU 59.1 et 42.1.
- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer. (La conservation des revêtements bien adhérents n'est possible que si une étude préalable conclut favorablement à leur maintien).
- Élimination par rinçage de la totalité des résidus de décapage chimique.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 à 60 bars). Ragréage et rebouchage si nécessaire.
- Lichens et moisissures : traitement avec EFYMURS (cf. fiche technique).

MATÉRIEL

- Brosse.
- Rouleau polyamide texturé de 12 ou 15 mm pour 200 g/m².
- Rouleau polyamide texturé de 18 ou 20 mm pour 300 à 400 g/m².
- Rouleau mousse nid d'abeilles : 400 g/m².
- Rouleau poils méchés de 20 à 25 mm (uniquement sur surface fortement structurée) : 400 à 500 g/m².
- Pistolet sans air : buse Ø 19 à 23 millièmes de pouce et filtre de 50 mailles pour 400 g/m² et plus.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

À l'eau, immédiatement après usage.

DILUTION : À L'EAU

- Brosse et rouleaux :
- En couche d'impression : 5 %.
- En couche de finition : 0 %.
- Pistolet sans air : 10 à 15 %.

OÙ NOUS TROUVER

Siège Social :
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

NOUS CONTACTER

☎ 04 96 12 50 00
☎ 04 91 47 80 65
✉ contact@jefco.fr
🌐 www.jefco.fr

SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi sur les réseaux sociaux !



JEFECO

Peintures

AQUAFAST MAT

Revêtement souple d'imperméabilité aux résines acryliques en phase aqueuse

CONSOMMATION

Cf. tableau ci-après. ▼

Consommations minimales à respecter, susceptibles d'augmenter en fonction du relief du support. Se référer aux Tableaux d'Emploi AQUAFAST à valeur de cahier des charges.

Consommation variable de 20 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SÉCHAGE

(T° 23°C et HR = 50 %)

• Sec en surface : 4 h.

• Recouvrable : 24 h.

Le revêtement n'acquiert ses propriétés définitives qu'après 2 à 3 semaines environ.

MODE D'APPLICATION	D3 OU I1 MONOPRODUIT	I1	I2	I3	I4
IMPRESSION	Impression 1 ci-contre	AQUAFAST MAT dilué : 200 g/m² (165 ml/m²) ⁽¹⁾ AQUAFAST FIXATEUR S : 200 g/m² (140 ml/m²) AQUAFAST FIXATEUR O / O GRANITE : 200 g/m² (130 ml/m²) AQUAFAST BASE dilué à 10% : 200 g/m² (160 ml/m²) ⁽¹⁾			Impressions 2 ou 3 ci-contre, selon support
INTERMÉDIAIRE	-	-	AQUAFAST BASE 250 g/m² (200 ml/m²) dilué à 5 % ou AQUAFAST MAT 300 g/m² (235 ml/m²)	AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²) ou AQUAFAST MAT 400 g/m² (310 ml/m²)	AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²) + AQUAFAST ARMATURE + AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²)
FINITION	AQUAFAST MAT 300 g/m² (235 ml/m²)	Sur imp. 2, 3, 4 ou 5 AQUAFAST MAT 400 g/m² (310 ml/m²)	AQUAFAST MAT 300 g/m² (235 ml/m²)	AQUAFAST MAT : 400 g/m² (310 ml/m²)	

Il est impératif de consulter les fiches techniques des produits cités ci-dessus avant mise en peinture. ⁽¹⁾ L'usage de ces impressions (n° 1 et 4) est à réserver sur anciens fonds de peinture cohésifs, conservés après étude préalable favorable.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

APTITUDE À L'USAGE

• Fonction générale : Produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" (cf. QR CODE ci-après ►) conformément à la spécification technique harmonisée retenue pour son Marquage CE selon l'usage prévu.

• Fonctions particulières par référence à FD T30-805 :

- Résistance uniforme à l'élongation dans les conditions de test de -10°C à +23°C.
- Masquage du faïencage.
- Imperméabilisation de la paroi verticale aux eaux de pluie.
- Protège le sujet des pollutions atmosphériques.
- Apporte une couleur uniforme au support.
- Protection de surface.
- Protection du film contre les micro-organismes : contient un agent de préservation du feuil contre le développement des micro-organismes.

IDENTIFICATION

Caractérisation selon NF T36-005 : famille I – 7b₂.

Classement normalisé :

G₃ E_{4.5} S₂ V₂ W₃ A₁ C_{0.1} (classement français D3).*

G₃ E_{4.5} S₂ V₂ W₃ A_{2.5} C_{0.1} (classement français I1 à I4).*

* Performance C₁ obtenue pour tout système incorporant au moins 200 g/m² d'AQUAFAST BASE (Sd ≤ 200 m), en impression ou en intermédiaire.

PRÉSENTATION EN POT

Produit épais.

ASPECT DU FEUIL SEC

- Très mat.
- Indice de Brillant : 85° = 1.
- Légèrement poché.

MASSE VOLUMIQUE

1,28 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

EXTRAIT SEC

- En poids : 65,0 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 55,4 ± 2,0 %.

POINT D'ÉCLAIR

Non inflammable, produit en phase aqueuse.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

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-après. ▼

INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE

Sur support classé A2-s1, d0, le produit a une Euroclasse B-s1, d0. Sur ETICS, se reporter à la DoP du système. Le produit est conforme aux exigences du § 5.1 du guide de Préconisations « ETICS-PSE » V2 de septembre 2020 en ce qui concerne l'entretien et la rénovation des ETICS-PSE (attestation

EFR-19-004686 d'EFFECTIS France). Se reporter à la DoP du système AQUAFAST.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.com.

AUTRES INFORMATIONS

REFERENTIELS D'EMPLOI, DURÉE DE VIE, ENTRETIEN, STOCKAGE, DÉCHETS

Cf. DoP (QR CODE ci-après ►)



DoP n° J13071 1 5
AQUAFAST (kit)

ALLIOS
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

07

EN 1504-2
Système de protection de surface - Revêtement

Flashez le QR CODE pour un accès direct à la page du produit sur le site www.jefco.fr.

CONDITIONS GÉNÉRALES D'EMPLOI "CGE" :

Le produit décrit dans cette fiche est un produit de peinture (ou connexe). Les informations données sont le résultat d'essais et vérifications pour un emploi approprié dans le respect des règles de l'art : normes, règles professionnelles et documents techniques d'emploi du fabricant qui les complètent. Il appartient à l'acheteur d'apprécier ces caractéristiques pour l'emploi du produit, après avoir contrôlé que la présente fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente. Son emploi est possible par des non-professionnels conformément aux informations données sans nécessité de se reporter aux documents normatifs pouvant être cités. Les professionnels doivent s'y reporter ainsi qu'à nos conditions générales de vente et tout autre document qui les complète.



OÙ NOUS TROUVER

Siège Social :
Les Docks II
185 Chemin de Saint-Lambert
13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE

NOUS CONTACTER

☎ 04 96 12 50 00
☎ 04 91 47 80 65
✉ contact@jefco.fr
🌐 www.jefco.fr

SUIVEZ-NOUS !

Nous sommes aussi
sur les réseaux sociaux !



Peintures