

AQUAFLEX R4

Revêtement souple aux résines acryliques en phase aqueuse d'aspect mat.



- Modulable du D3 à l'I4
- Monoproduit jusqu'à l2
- Pour l'entretien des ETICS
- Protège le béton contre la carbonatation
- Biostatique



INFORMATIONS GÉNÉRALES

DÉFINITION

Produit en phase aqueuse à base de résines acryliques en dispersion, d'aspect mat minéral, pour la protection de surface du béton ou de la maçonnerie, spécialement conçu pour limiter la condensation et l'encrassement. Utilisable en revêtement semi-épais (RSE) ou en revêtement souple d'imperméabilité (RSI).

CONDITIONNEMENT

Fût de 15 L.

TEINTES

Livré en blanc et toutes teintes du JEF COLOR SYSTEME.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. Pour les teintes dont le Y < 35, la technologie Color RSC permet de respecter les exigences du NF DTU 59.1 : nous consulter.

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

Neufs, de rénovation ou d'entretien.

EMPLACEMENT

À l'extérieur.

DESTINATION

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

APPLICATION

SUR 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.
- Béton ou maçonnerie d'éléments enduits aux mortiers de liants hydrauliques, panneaux-dalles de béton cellulaire.
- Revêtements scellés ou collés de petits éléments de pâte de verre ou de carreaux de céramique.
- Supports en béton nécessitant la réparation d'éclats de matériau dus à des corrosions d'armatures (système qualifié C1).
- Enduits au mortier de plâtre gros, chaux aérienne et sable, ou plâtre gros ancien avec ou sans chaux ou sable.
- Anciennes peintures ou revêtements compatibles reconnus en bon état de conservation après éventuelle étude préalable.

Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Ne jamais appliquer mouillé sur mouillé. Respecter le délai de recouvrement.

Les RSE et RSI ne peuvent recouvrir les soubassements qu'en l'absence de remontées d'humidité, et jamais à moins de 25 cm du sol.

Ne pas appliquer par température inférieure à 5°C ou supérieure à 35°C, et par humidité relative supérieure à 80 %, par temps de gel, par risque de pluie, sur supports mouillés, gelés ou de température supérieure à 35°C.

NETTOYAGE ET PRÉPARATION DES FONDS

Conformes au NF DTU 59.1 ou au NF DTU 42.1 :

- Élimination des parties d'enduits décollées, friables et des revêtements mal adhérents. Reprise des épaufrures, nettoyage, élimination des pulvérulences superficielles, ragréage éventuel.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression adaptée, ragréage et rebouchage si nécessaire pour préparer les fonds aptes à être recouverts.

- **Sur fonds farinant et/ou poreux et/ou friables** : consolider les fonds avant impression avec le durcisseur incolore IMPERPRIM E ou S80 dilué (cf. fiches techniques).

- **Lichens et moisissures** : traitement préventif avec le décontaminant EFYMURS (cf. fiche technique).

En vue de l'exécution d'un RSI, la règle générale (cf. NF DTU 42.1) est l'élimination des anciens revêtements organiques. Ils 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. La conservation des anciens fonds ne peut être envisagée que si « l'étude préalable » conclut favorablement à leur conservation.

MATÉRIEL

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau polyamide texturé de 14 à 18 mm sur subjectiles lisses.
- Rouleau méché de 20 à 23 mm sur subjectiles structurés.
- Pistolet sans air : buse Ø 19 à 23 millimètres de pouce et filtre de 100 à 50 « mesh » / maille.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

À l'eau, immédiatement après usage.

DILUTION

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

CONSOMMATION

Cf. tableau ci-dessous. ▼

Consommation variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SÉCHAGE

(T° 23°C ; HR = 50 %)

- Sec en surface : 4 h.
- Recouvrable : 24 h.

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 !



JEF CO

Peintures

AQUAFLEX R4

Revêtement souple aux résines acryliques en phase aqueuse d'aspect mat.

| | SYSTÈMES MONOPRODUITS | | | SYSTÈMES MULTI PRODUITS | | |
|------------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| MODE D'APPLICATION | D3 | I1 | I2 | I2 | I3 | I4 |
| IMPRESSION ⁽¹⁾ | FONDS BRUTS : AQUAFAST FIXATEUR O ou AQUAFAST FIXATEUR S ou AQUAFAST BASE dilué (1) FONDS REVÊTUS : AQUAFLEX R4 dilué - 200 g/m ² | | | | | |
| INTERMÉDIAIRE ⁽²⁾ | - | - | AQUAFLEX R4 300 g/m ² | AQUAFLEX R4 dilué 300 g/m ² | AQUAFAST BASE 400 g/m ² | AQUAFAST BASE 2 x 400 g/m ² + AQUAFAST ARMATURE ⁽¹⁾ |
| FINITION | AQUAFLEX R4 dilué 300 g/m ² | AQUAFLEX R4 400 g/m ² | AQUAFLEX R4 300 g/m ² | AQUAFLEX R4 300 g/m ² | AQUAFLEX R4 350 g/m ² | AQUAFLEX R4 400 g/m ² |

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

⁽¹⁾ L'armature doit être marouflée dans la première couche d'AQUAFAST BASE encore fraîche, puis recouverte par une deuxième couche d'AQUAFAST BASE après 24 heures de séchage.

CARACTÉRISTIQUES 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.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :
 - Freine la carbonatation des bétons : Sd (CO₂) > 70 m pour une consommation minimum de 300 g/m².
 - Masquage du faïençage.
 - Imperméabilisation de la paroi verticale aux eaux de pluie.
 - Protège le sujet des pollutions atmosphériques.
 - Bonne tenue du feu aux agressions de l'environnement (revêtement bios-tatique selon les règles applicables).
 - Apporte une couleur uniforme au support.
 - Stabilité de la couleur.

IDENTIFICATION

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

Classement normalisé :

G₃ E₄ S₂ V₂ W₃ A₁ C₁ (classement français D3).

G₃ E_{4,5} S₂ V₂ W₃ A_{2,5} C₁ (classement français I1 à I4).

PRÉSENTATION EN POT

Produit épais.

ASPECT DU FEUIL SEC

- Très mat.
- Brillant à 85° = 1
- Poché.

MASSE VOLUMIQUE

1,25 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc)

EXTRAIT SEC

- En poids : 70,0 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 62,6 ± 2,0 %.

POINT D'ÉCLAIR

Non inflammable, 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-dessous. ▼

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ/SANTÉ & ENVIRONNEMENT

SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE

Classement conventionnel selon arrêté du 21 novembre 2002 :

D3→I2 : M1 sur support non isolant M0.
I3→I4 : M2 sur support non isolant M0.

AQUAFLEX R4 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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

FICHES DE DONNÉES ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES

Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur la base INIES/CSTB.

COV

(Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006) : Valeur limite UE, cat. A/c : 40 g/l. Ce produit contient moins de 1 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

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

Cf. QR CODE ci-dessous. ▼

| | |
|---|---|
|  |  |
| DoP n° J13071_1_3 AQUAFAST | |
| allios - JEFCO 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 consulter la DoP référencée donnant les caractéristiques normalisées du produit (copie papier sur demande), avec ses documents d'accompagnement, le tout consultable aussi sur le site www.jefco.fr . | |

CONDITIONS GÉNÉRALES 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.

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 !



JEFCO

Peintures