

AQUAXANE

Revêtement souple mat minéral aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse.



- Modulable du D3 à l'14
- Aspect Mat Minéral (profond)
- CLEANCOAT = Résistance à l'encrassement par action combinée Microbille et Siloxane
- Poids allégé contre les TMS
- Excellente perméabilité

¹ S'entend comme la capacité du feuil à éliminer plus facilement qu'un revêtement standard les salissures dues à la pollution urbaine ou industrielle avec un simple lavage.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

DÉFINITION

Produit en phase aqueuse à base de résines acryliques et siloxanes pour une utilisation en revêtement souple d'imperméabilité (RSI) ou en revêtement semi-épais (RSE), d'aspect mat minéral, spécialement conçu pour limiter l'encrassement de surface grâce à sa technologie à base de Microsphère® (billes de verre), et particulièrement adapté à l'entretien des RPE, des RSI et des ETICS.

CONDITIONNEMENT

Fût de 15 L, pot de 4 L.

TEINTES

Livré en blanc et dans toutes les teintes du POLYCROM® 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 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

Neuf, de rénovation ou d'entretien.

EMPLACEMENT

À l'extérieur.

DESTINATION

Ravalement de façade.
Entretien d'anciens RSI.
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 les délais 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 S 80 dilué (cf. fiche technique).
- **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 millièmes de pouce et filtre de 100 à 50 « mesh » / maille.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL

À l'eau, immédiatement après usage.

DILUTION : À L'EAU

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

CONSOMMATION

Cf. tableaux 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 et HR = 50 %)

- Sec en surface : 3 h.
- Recouvrable : 24 h.

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

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

AQUAXANE

Revêtement souple mat minéral aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse.

MODE D'APPLICATION	D3	I1	I2	SYSTÈME MULTI PRODUITS	I2	I3	I4
IMPRESSION	FONDS BRUTS : AQUAFAS ^T FIXATEUR O ou AQUAFAS ^T FIXATEUR S ou AQUAFAS ^T BASE dilué ⁽¹⁾			IMPRESSION	FONDS BRUTS : AQUAFAS ^T FIXATEUR O ou AQUAFAS ^T FIXATEUR S ou AQUAFAS ^T BASE dilué ⁽¹⁾		
	FONDS REVÊTUS : idem ou AQUAXANE dilué - 200 g/m ²				FONDS REVÊTUS : idem ou AQUAXANE dilué - 200 g/m ²		
INTERMÉDIAIRE			AQUAXANE 300 g/m ²	INTERMÉDIAIRE	AQUAXANE dilué 300 g/m ²	AQUAFAS ^T BASE 400 g/m ²	AQUAFAS ^T BASE2 x 400 g/m ² + AQUAFAS ^T ARMATURE ⁽²⁾
FINITION	AQUAXANE dilué 300 g/m ²	AQUAXANE 400 g/m ²	AQUAXANE 300 g/m ²	FINITION	AQUAXANE dilué 300 g/m ²	AQUAXANE 400 g/m ²	

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

⁽¹⁾ L'utilisation du produit AQUAFAS^T BASE en couche d'impression ou intermédiaire permet de freiner significativement la carbonatation des bétons (classe C1) selon NF EN 1062-1.

⁽²⁾ L'armature doit être marouflée dans la première couche d'AQUAFAS^T BASE encore fraîche, puis recouverte par une deuxième couche d'AQUAFAS^T BASE après 24 heures de séchage.

CARACTÉRISTIQUES 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 norme retenue pour son marquage CE selon l'usage prévu.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :
 - Protection de surface (insensibilité à l'eau)
 - Masquage du faïençage.
 - Imperméabilisation de la paroi verticale aux eaux de pluie.
 - Protège le sujet des pollutions atmosphériques.
 - Bonne tenue du feuil 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 E₁ S₂ V₂ W₃ A₁ C_{0,1} (classement français D3).

G₃ E₄₋₅ 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'AQUAFAS^T BASE (Sd ≥ 200 m), en impression ou en intermédiaire.

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.

PRÉSENTATION EN POT

Produit épais.

ASPECT DU FEUIL SEC

- Mat.
- Indice de brillant à 85° = 1.
- Poché.

MASSE VOLUMIQUE

1,26 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

EXTRAIT SEC

- En poids : 69,9 ± 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.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

COV

AQUAXANE 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.

(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 39 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

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

Cf. DoP (QR CODE ci-dessous. ▼)



DoP n° J20059_1 AQUAXANE (D3)
Voir aussi DoP n° J13071_1_3 AQUAFAS^T (I1 à I4)

JEFCO

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

EN 1504-2

Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton

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.

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