AQUAXANE

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

- Modulable du D3 à l'I4
- Résistance à l'encrassement : cleancoat
- Poids allégé contre les TMS
- Améliore le confort thermique

SILOXANE INTÉGRÉ

MICROSPHÈRE TECHNOLOGIE

INFORMATIONS GÉNÉRALES

DÉFINITION

Produit en phase aqueuse à base de résines acryliques et siloxanes pour une utilisation en revêtement souple d'imperméabilité de façade "RSI" ou en revêtement semi-épais "RSE", d'aspect "mat minéral". Spécialement adapté à l'entretien des systèmes de revêtements de peinture épais, des systèmes de revêtements d'imperméabilité et des ETICS.

CONDITIONNEMENT

Fût de 15 L, pot de 4 L.

TEINTES

Livré en blanc et dans toutes les teintes (TC / TF) du POLYCROM® SYSTEME.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. La technologie COLOR RSC permet de respecter les exigences des NF DTU 42.1 et 59.1 pour certaines teintes foncées en extérieur (CAS < 0,7 ou Y > 35 %) : nous consulter.

DONNÉES ENVIRONNEMENTALES

CYCLE DE VIE

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

FDES VÉRIFIÉE inies

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 1 g/l COV.

<1g/L COV

DOMAINE D'UTLISATION

TRAVAUX

Neufs, de rénovation ou d'entretien.

DESTINATION

Ravalement de façade. Entretien d'ancien RSI et ETICS. Finition lisse d'ETICS.

EMPLACEMENT

À l'extérieur.

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.

- Parements de béton brut de décoffrage, de produits industriels en béton, panneaux-dalles de béton cellulaire.
- Béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique.
- 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 (systèmes qualifiés 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 reconnus en bon état de conservation (après étude préalable si emploi en RSI).
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

AQUAXANE s'emploie aussi :

- En qualité de finition lisse des ETICS JEFCOTHERM (neufs). Se reporter aux ETE des systèmes pour vérifier les conditions d'emploi.
- En qualité de revêtement semi-épais (A_1), pour l'entretien des ETICS faïencés (cf. système K2 suivant les Règles professionnelles SFJF/UPPF relatives à l'entretien et à la rénovation des ETICS.

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, ni 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 présentant une température supérieure à 35 °C, sur supports mouillés.
Se référer au Cahier des Charges d'emploi du produit pour les systèmes d'imperméabilité AQUAFAST.
Peut être sujet aux attaques de gastéropodes dans certaines régions. En cas d'aléa prévisible, préférer la solution AQUAXANE SG.

NETTOYAGE ET PRÉPARATION DES FONDS

Conformes au NF DTU 59.1 ou au NF DTU 42.1 :
- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer. (La conservation des revêtements bien adhérents en cas d'une application comme RSI 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 le produit de nettoyage EFYMURS sans rinçage (cf. fiche technique).

MATÉRIEL

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau polyamide texturé 14 à 18 mm.
- 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 mailles.

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 à 5 %.
- Pistolet : 10 à 15 %.

CONSOMMATION

Se reporter au tableau Mode d'application ci-après. ▼

Rendement variable d'environ 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 : 3 h.
- Recouvrable : 24 h.

Le revêtement n'aquiert ses propriétés définitives qu'après 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 !

FABRICATION FRANÇAISE

JEFCO Peintures

AQUAXANE

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

MODE D'APPLICATION	D3 / $E_4 V_2 W_3 A_1$	I1 / $E_4 V_2 W_3 A_2$	I2 / $E_4 V_2 W_3 A_3$	I3 / $E_5 V_2 W_3 A_4$	I4 / $E_5 V_2 W_3 A_5$
	NF DTU 59.1	NF DTU 42.1			
IMPRESSION[1]	Sur fond brut : Impressions 2, 4 et 5 ci-contre Sur fond revêtu : Impressions1, 2, 4 et 5 ci-contre	1. AQUAXANE dilué à 5 % 200 g/m² (160 ml/m²)[1] 2. AQUAFAST FIXATEUR O : 200 g/m² (140 ml/m²) 3. AQUAFAST FIXATEUR O GRANITÉ: 200 g/m² (130 ml/m²) 4. AQUAFAST FIXATEUR S : 200 g/m² (140 ml/m²) 5. AQUAFAST BASE dilué à 10% : 200 g/m² (160 ml/m²)[1][2]		Impressions 2, 3, 4 ou 5 ci-contre, selon support	
INTERMÉDIAIRE	-		AQUAXANE 300 g/m² (240 ml/m²)	AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²) ou AQUAFAST TALOCHÉ [3] 400 g/m² (330 ml/m²)	AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²) + AQUAFAST ARMATURE + AQUAFAST BASE 400 g/m² (320 ml/m²)
FINITION	AQUAXANE 300 g/m² (240 ml/m²)	AQUAXANE 400 g/m² (320 ml/m²)	AQUAXANE 300 g/m² (240 ml/m²)	AQUAXANE 400 g/m² (320 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 5) est à réserver sur anciens fonds de peinture cohésifs, conservés après étude préalable favorable. [2] L'utilisation du produit AQUAFAST BASE en couche d'impression ou intermédiaire permet de freiner significativement la carbonatation des bétons (classe C1) selon NF EN 1062-1. [3] Sur structure intermédiaire texturée, consommation selon la taille des grains AQUAFAST TALOCHÉ SR2 : 1500 g/m² (820 ml/m²) ou AQUAFAST TALOCHÉ SR3 : 1900 g/m² (1050 ml/m²). ATTENTION : la couche intermédiaire structurée ne peut être recouverte par la finition avant un délai de séchage d'au moins une semaine, se reporter au Cahier des Charges AQUAFAST.

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 aux normes NF EN 13300 et FDT-805 :

- Protection du film contre les micro-organismes : contient un agent de préservation du feuil contre le développement des micro-organismes.

- Masquage du faïençage avec complément d'imperméabilisation aux eaux de pluie des bétons, enduits hydrauliques, ou organiques.

- Protège le subjectile des pollutions atmosphériques.

- Obtention d'un revêtement de parfaite matité.

IDENTIFICATION

Caractérisation selon NF T36-005 : famille I-7b_2.
Classement normalisé :
$G_3 E_4 S_2 V_2 W_3 A_1 C_{0-1}$*
(classement français D3)
$G_3 E_{4-5} S_2 V_2 W_3 A_{2-5} C_{0-1}$*
(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.
• Poché.

Poché.MASSE VOLUMIQUE

1,25 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

EXTRAIT SEC

• En poids : 70,4 ± 2,0 %.
• En volume calculé : 63,3 ± 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-après. ▶

INFORMATIONS RÈGLEMENTAIRES

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'EFECTIS France).

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

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

AUTRES INFORMATIONS

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

Cf. QR CODE ci-après ▶



DoP n°J13071_1_5 Systèmes AQUAFAST (kit)	CE	1404	DoP ETICS JEFCOTHERM
ALLIOS 185 Chemin de Saint-Lambert 13821 LA PENNE-SUR-HUVEAUNE			
07	11[1] 12[2] 25[3]		
EN 1504-2 Système de protection de surface pour béton Revêtement	[1]1404-CPR-2887 [2]1404-CPR-3018 [3]1404-CPR-3980 [1] ETA-11/0433 JEFCOTHERM PSE [2] ETA-12/0221 JEFCOTHERM P.LM [3] ETA-24/0804 JEFCOTHERM P.PF EAD 040083-00-0404 Composant d'ETICS : Enduits		
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 !

FABRICATION FRANÇAISE

JEFCO Peintures