



SILIPLAST MARBRE

Revêtement épais à base de granulats de marbre et de résines acryliques en phase aqueuse.

PROTECTION ET DECORATION DES SUPPORTS
ASPECT MAT MINERAL
GRANDE STABILITE DE LA COULEUR
BIOSTATIQUE
SERIE SILIPLAST

INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition** : Produit en phase aqueuse pour protection de surface du béton, ou de la maçonnerie, à base de granulats naturels de marbre et de copolymères vinyliques, pour une utilisation durable en revêtement de peinture épais « RPE » de façade, d'aspect marbré. Utilisable également en enduit intérieur de peinture ou en finition d'ETICS par enduit mince de peinture.

▪ **Conditionnement** : Fût de 25 kg net.

▪ **Teintes** : Livré en blanc et teintes du nuancier SILIPLAST MARBRE.

Teintes spéciales sur commande minimum de 1000 kg (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** : A l'extérieur ou à l'intérieur.

▪ **Destination** : Ravalement de façades. Traitement des murs intérieurs (pièces sèches). Enduisage de finition d'ETICS.

APPLICATION

Supports convenablement préparés :

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (Cf. QR CODE au verso) :

▪ Ravalement ou application en intérieur : parements de béton brut de décoffrage, parements de produits industriels en béton et panneaux-dalles de béton cellulaire ; maçonnerie d'éléments enduite au mortier de liants hydrauliques ; anciens revêtements organiques ou minéraux compatibles reconnus en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support; enduits intérieurs en plâtre, carreaux de plâtre, plaques de plâtre à épiderme cartonné, enduits de peinture.

Conformément au DTE JEF COTHERM avec fiches générales et d'information systèmes FGS/FIS associées ((cf. QR CODE au verso) :

▪ Enduisage : pour finition d'ETICS JEF COTHERM. SILIPLAST MARBRE s'emploie aussi :

- en qualité d'enduit de finition sur enduit de base JEF COTHERM SC armé, pour la rénovation des ETICS fissurés au droit des joints d'assemblage des plaques d'isolant (cf. encadré au verso : Tableau E/R),

- en qualité de finition d'enduit extérieur de peinture pour le revêtement des façades ossature bois (cf. QR CODE au verso - JEF COTHERM B.LM).

Recommandations pratiques :

SILIPLAST MARBRE s'applique sur AQUAFIXATEUR O GRANITE, sur AQUAFIXATEUR O ou sur AQUAFIXATEUR S (cf. fiches descriptives) et il est vivement conseillé de réaliser la couche d'impression dans une fausse teinte pour éviter les effets de transparences dues aux granulats naturels de marbre et ainsi obtenir une teinte homogène. Pour la mise en œuvre de SILIPLAST MARBRE N°1 « BLANC », redoubler l'impression ou appliquer au préalable l'impression spécifique AQUAFIXATEUR SPECIAL MARBRE BLANC. Il est impératif de démarrer toute application au départ d'une arête, d'un angle et de ne pas terminer en milieu de façade. Ne pas changer de numéro de lot sur une même façade. Il est possible d'effectuer un panneau-tage des grandes surfaces afin d'éviter les reprises en respectant la continuité du feuillet avec l'application du revêtement semi-épais

PERMEO (cf. fiche descriptive) sur impression au droit des modénatures. Les « RPE » ne peuvent recouvrir les soubassements qu'en l'absence de remontées capillaires, et en arrêtant le revêtement à 25 cm au-dessus de la coupure de capillarité (sauf ITE : 15 cm). En outre, le présent RPE n'est pas prévu pour être appliqué sur des appuis ou surfaces inclinés à moins de 45° avec l'horizontale.

En intérieur : ne pas appliquer par température inférieure à 8°C et par humidité relative supérieure à 70%.

En extérieur : 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 30°C, sur supports mouillés. Par temps humide, il convient de protéger le revêtement fraîchement appliqué des ruissellements d'eau possibles avec des bâches disposées en partie haute de l'échafaudage et en couverture.

Proscrire en extérieur les teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > 0,7 (luminance lumineuse $Y \leq 35\%$).

Nettoyage et préparation des fonds :

En intérieur :

Lessivage, rinçage à l'eau, brossage, égrenage, grattage, ponçage, époussetage et rebouchage si nécessaire.

En extérieur :

Les anciens fonds mal adhérents et/ou incompatibles avec les revêtements à appliquer 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. Elimination des parties d'enduits décollées, friables. 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.

Mousse et moisissures : traitement préventif et curatif avec le décontaminant EFYMOUSSE sans rinçage (cf. fiche descriptive).

Matériel :

▪ Taloche inox.

SILIPLAST MARBRE

Revêtement épais à base de granulats de marbre et de résines acryliques en phase aqueuse

APPLICATION

Dilution :

Produit prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel :

A l'eau, immédiatement après usage.

Temps de séchage :

- Sec en surface : 5 h.
- Sec apparent complet : 24 h.

Le revêtement n'acquiert ses propriétés définitives qu'après 2 ou 3 semaines de séchage.

Consommation :

3,5 à 5,5 kg/m² pour une épaisseur de 3 mm environ (dépendant de la taille et de l'orientation des grains).

	SUR FONDS NON PEINTS OU ANCIENS FONDS ORGANIQUES CONSERVES		SUR FONDS FARINANTS ET/OU POREUX ET/OU FRIABLES	SUR ENDUIT DE BASE D'ETICS* (notamment)
	INTERIEUR	EXTERIEUR		
Fixateur	-	-	IMPERPRIM E ou S80 dilué	-
Impression 1 couche	AQUAFAST FIXATEUR O (ou O Granité)	AQUAFAST FIXATEUR O (ou O Granité) ou AQUAFAST FIXATEUR S		AQUAFAST FIXATEUR O (ou O Granité)
Finition	1 couche de SILIPLAST MARBRE Vider le contenu de la poche plastique dans l'emballage. Mélanger le produit avec un malaxeur mécanique à vitesse lente (300 tr/mn) pour obtenir une pâte homogène. Répartir uniformément le produit à la taloche inox en réglant l'épaisseur sur la dimension des grains. Resserrer les grains en déplaçant la taloche bien à plat d'un mouvement circulaire.			

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

* recouvrir l'enduit après 24 h de séchage minimum, mais rapidement ensuite pour éviter toute pollution du sujet ; appliquer directement AQUAFAST FIXATEUR O (ou O Granité) en couche d'impression, dans une teinte proche de celle de la finition.

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 :
 - Revêtement de protection de surface du béton, pour complément d'imperméabilisation aux eaux de pluie des bétons et enduits hydrauliques, en abritant aussi le sujet des pollutions atmosphériques.
 - Enduisage de finition d'ETICS.
 - Bonne tenue du feuil aux agressions de l'environnement (revêtement biostatique selon les règles applicables).
 - Apporte une texture et un aspect minéral naturel très décoratifs.
 - Stabilité de la couleur.

Identification :

Classement normalisé :

G₃ E₅ S₄ V₂ W₃ A₀ C₁ (classement français D3).

Famille II/catégorie 2b, famille III/catégorie 2, famille IV/catégorie 4b, selon l'emploi.

Présentation en pot :

Produit épais.

Aspect du feuil sec :

- Aspect texturé mat et marbré.

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 : SILIPLAST MARBRE.

Celle-ci est accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.fr.

Emissions dans l'air en intérieur :



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions), selon décret n° 2011-321 du 23 mars 2011 : Classement C.

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

Valeurs limites UE pour ce produit (cat A/a) : 30g/L. Ce produit contient max 29 g/L de COV.

SILIPLAST MARBRE

Revêtement épais à base de granulats de marbre et de résines acryliques en phase aqueuse

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Masse volumique :
1,80 ± 0,10 kg/dm³.

Extrait sec :

- En poids : 88,0 ± 2,0%.
- En volume calculé : 76,5 ± 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.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi : Cf. QR CODE ci-contre.

Supports spécifiques non mentionnés : Nous consulter.

Durée de vie, entretien, stockage, déchets : Cf. QR CODE ci-dessous.

			
DoP n° J13073_1 - SILIPLAST MARBRE		SILIPLAST MARBRE pour ETICS JEF COTHERM	
JEFCO 105, chemin de St-Menet aux Accates F 13011 MARSEILLE			
07		05(1) 12(2)(4) 11(3) 13(5)	
EN 1504-2 Systèmes de protection de surface pour béton - Revêtement ou EN 15824 Enduit		(1) 0679-CPD-0117 (2) 0679-CPD-0936 (3) 1404-CPD-1439 (4) 1404-CPD-1981 (1) : ETA 04/0053 JEF COTHERM A.CE (2) : ETA 12/0509 JEF COTHERM S.CE (3) : ETA 11/0433 JEF COTHERM P.SE (4) : ETA 12/0221 JEF COTHERM P.LM (5) : ETA 13/0635 JEF COTHERM P.M.P ETAG N°004 Composants d'ETICS : enduit	
Cf. QR CODE pour consulter la DoP référencée (volontaire) donnant les caractéristiques normalisées du produit (copie papier sur demande), avec ses documents d'accompagnement, consultable aussi sur le site www.jefco.fr .		Cf. QR CODE pour consulter les DoP concernées donnant en niveau ou classe les caractéristiques essentielles de chaque kit incorporant le produit (copie papier sur demande), avec leurs documents d'accompagnement, le tout consultable aussi sur le site www.jefco.fr (5) CPU en cours de certification	

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.