



SILIPLAST GRESE

Revêtement épais aux résines acryliques en phase aqueuse

PROTECTION ET DECORATION DES SUPPORTS

ASPECT GRESE / RIBBE

EXISTE EN 2 GRANULOMETRIES : FIN (N°15) ET MOYEN (N°2)

BIOSTATIQUE

SERIE SILIPLAST

INFORMATIONS GÉNÉRALES

▪ **Définition :** Produit en phase aqueuse pour protection de surface du béton, ou de la maçonnerie, à base de copolymères acryliques, pour une utilisation durable en revêtement de peinture épais « RPE » (1) de façades, d'aspect grésé ou ribbé. Il est également utilisable en enduit de finition de système composite d'isolation thermique extérieure « ETICS » par enduit mince de peinture.

(1) Selon les habitudes régionales, il peut arriver que ce type de revêtement soit qualifié par excès de langage de « RME ».

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

▪ **Teintes :** Livré en blanc et teintes du nuancier JEF COLOR.

Les teintes sont réalisables à la machine à teinter. Peut être teinté en tons pastel avec des colorants universels de qualité sans dépasser 3 % en volume.

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.

▪ **Destination :** Ravalement de façades. Enduisage de finition d'ETICS.

APPLICATION

Supports convenablement préparés :

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

▪ Ravalement : 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.

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 GRESE 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 :

Pour les finitions en tons moyens ou soutenus il est vivement conseillé de réaliser la couche d'impression dans une fausse teinte afin que l'impression (blanche) ne transparaisse pas dans les stries du grésage ou du ribbage. 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. Il est possible d'effectuer un panneautage 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. Proscrire l'usage des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est > 0,7 (luminance lumineuse $Y \leq 35$).

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.

Nettoyage et préparation des fonds :

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 ou plastique.

Dilution :

Produit prêt à l'emploi.

Temps de séchage :

▪ Sec en surface : 5 h.

▪ Sec apparent complet : 24 h.

Le revêtement ne doit pas être recouvert avant son séchage à cœur (3 semaines environ).

Nettoyage du matériel :

A l'eau, immédiatement après usage.

Consommation :

SILIPLAST GRESE N° 15 : 2,0 à 2,5 kg/m² pour une épaisseur de 2,0 mm.

SILIPLAST GRESE N°2 : 2,5 à 3 kg/m² pour une épaisseur de 2,2 mm.

SILIPLAST GRESE

Revêtement épais aux résines acryliques en phase aqueuse

	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)
	EXTERIEUR		
Fixateur	-	IMPERPRIM E ou S80 dilué	-
Impression 1 couche	AQUAFast FIXATEUR O (ou O Granité) ou S*		AQUAFast FIXATEUR O (ou O Granité)
Finition	1 couche de SILIPLAST GRESE Bien homogénéiser le contenu de l'emballage, répartir uniformément le produit sur la paroi à l'aide d'une lisseuse, en réglant l'épaisseur sur la dimension des grains les plus gros. Déplacer la lisseuse bien à plat de haut en bas ou bien d'un mouvement circulaire selon l'aspect désiré de façon à faire rouler les gros grains et créer les stries de ribbage/grésage.		

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 subjectile ; appliquer directement AQUAFast FIXATEUR O (ou O Granité) dans une teinte proche de celle de finition.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Aptitude à l'usage :

- Fonction générale : produit de construction faisant l'objet d'une déclaration de performances "DoP" volontaire (Cf. QR CODE ci-dessous) conformément à la norme retenue en l'absence d'une spécification technique harmonisée permettant son marquage CE.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :
 - Protection de surface du béton pour un complément d'imperméabilisation aux eaux de pluie des bétons et enduits hydrauliques ou organiques d'ETICS, en abritant aussi le subjectile 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 traditionnelle et une couleur uniforme au support.
 - Stabilité de la couleur.
- Le produit peut être livré en version siloxanée (cf. fiche SILIPLAST SLX GRESE).

Identification :

Classement normalisé :

G₅ S₄ V₂ W₃ A₀ C₁ (classement français D3).

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille II/catégorie 2b, famille IV/catégorie 4b, selon l'emploi.

Présentation en pot :

Produit épais.

Aspect du feuil sec :

- Aspect mat texturé : grésé ou ribbé

Masse volumique :

- N° 15: 1,85 ± 0,10 kg/dm³ (en blanc).
- N° 2: 1,85 ± 0,10 kg/dm³ (en blanc).

Extrait sec :

- En poids :
N° 15 = 84,3 ± 2,0 %
N° 2 = 84,4 ± 2,0 %
- En volume calculé :
N° 15 = 69,2 ± 2,0 %
N° 2 = 69,3 ± 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.

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 GRESE.

Celle-ci est accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.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 max 39 g/l COV.

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° J13072_2 - SILIPLAST GRESE		SILIPLAST GRESE pour ETICS JEFCOTHERM	
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 - 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 JEFCOTHERM A.CE (2) ETA-12/0509 JEFCOTHERM S.CE (3) ETA-11/0433 JEFCOTHERM P.SE (4) ETA-12/0221 JEFCOTHERM PLM (5) ETA-13/0635 JEFCOTHERM P.M.P ETAG N°004 Composant d'ETICS : enduits		
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.