

SOFRANEUF

Revêtement de façades d'aspect mat
bi-fonctionnel D2/D3 aux résines acryliques

- ✓ Excellent garnissant
- ✓ Bonne respirabilité du support
- ✓ Entretien des RPE ou des fonds structurés
- ✓ Entretien des ETICS
- ✓ Biostatique

Protection
des Façades

D3/RSE



DEFINITION

Produit de peinture en phase aqueuse pour protection de surface des bétons ou des maçonneries enduites, à base de copolymères acryliques en dispersion, d'aspect mat. Utilisable comme revêtement semi-épais "RSE" ou comme peinture microporeuse de façades.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX : neufs, de rénovation ou d'entretien.
EMPLACEMENT : à l'extérieur.
DESTINATION : ravalement de façades.

CONDITIONNEMENTS ET TEINTES

- Fût de 15 L.
- Livré en blanc et toutes les teintes des nuanciers FAÇADES et DECOCOLOR.
- 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).

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 PREPARES :

Conformément aux DTU en vigueur ou autre document applicable (cf. DoP - QR CODE) :

- 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,
 - panneaux de fibres ou particules à liant ciment,
 - briques et pierres de parement,
 - revêtements scellés ou collés de petits éléments de pâte de verre ou de carreaux de céramique,
 - enduits de préparation des supports,
 - anciens revêtements compatibles reconnus en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support.
- Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

SOFRANEUF s'emploie aussi :

- en qualité de revêtement semi-épais (A₁), pour l'entretien des ETICS faïencés (cf. système K2 suivant Règles professionnelles SFJF/UJPF relatives à l'entretien et à la rénovation des ETICS et Tableau E/R à valeur de Cahier des Charges).

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

SOFRANEUF s'applique généralement directement sur le support propre et sain en cas d'entretien et/ou de rénovation. Sur fonds bruts, il est fortement conseillé d'appliquer préalablement l'impression VERSAFIX E, VERSAFIX E "Granité Plus" ou VERSAFIX S (cf. fiches descriptives) pour assurer une bonne homogénéité de l'ensemble. Il est impératif de traiter complètement tout élément de façade commencé, d'arête à arête (ou entre joints de calepinage). Prévoir un seul numéro de lot sur des faces de même exposition. On arrêtera le RSE (D3) au-dessus de la rupture de capillarité si elle existe, ou à défaut à 25 cm du terrain naturel minimum. Le soubassement pourra être traité en D2 avec par exemple deux couches de SOFRANEUF diluées à 5 %.

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 35°C, sur supports mouillés.

DILUTION : à l'eau.

Brosse et rouleau :

- En couche d'impression : 5 % (10 % sur fonds structurés).
- En couche intermédiaire : 0 à 5 % (10 % sur fonds structurés).
- En couche de finition D3 : 0 à 3 %.
- En couche de finition D2 : 3 à 5 %.
- Pistolet sans air : 15 %.

MATERIEL :

- Brosse spéciale acrylique.
- Rouleau polyamide texturé 18 à 20 mm.
- Pistolet sans air : buses Ø 17 à 19 millièmes de pouce et filtres de 50 "mesh"/maille.

CONSOMMATION :

250 à 350 g/m² par couche selon système (voir tableau ci-après). Consommation variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SECHAGE (à 23° C et HR = 50 %) :

- Sec en surface : 4 heures.
- Sec apparent complet / recouvrable : 24 heures.

NETTOYAGE DU MATERIEL : à l'eau, immédiatement après usage.

NETTOYAGE ET PREPARATION DES FONDS :

conformes au NF DTU 59.1.

- Décapage des revêtements mal adhérents ou incompatibles avec le revêtement à appliquer.
- Elimination par rinçage de la totalité des résidus de décapage chimique.
- Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 à 60 bar). Ragréage et rebouchage si nécessaire.
- Mousse et moisissures : traitement préventif et curatif avec le décontaminant FONGIMUR sans rinçage (cf. fiche descriptive).

SOFRANEUF

MODE D'APPLICATION	Sur fonds farinants / poreux / friables	Sur fonds bruts	Sur fonds de peinture ou revêtements durs et sains	
			minéraux	organiques
Fixateur	PLEXIFILM E ou S dilué	-	-	-
Impression ⁽¹⁾	VERSAFIX E, VERSAFIX E "Granité Plus", VERSAFIX S		PLEXIFILM S ou VERSAFIX S	VERSAFIX E ou SOFRANEUF dilué
Intermédiaire / Finition	2 couches de SOFRANEUF			1 à 2 couches de SOFRANEUF

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

⁽¹⁾Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter).

CARACTERISTIQUES D'IDENTIFICATION

APTITUDE A 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 (cf. encadré ci-dessous).

Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables ou à paraître :

- masquage du faïencage (en D3), complément d'imperméabilisation aux eaux de pluie des bétons, enduits hydrauliques ou organiques,
- protège le sujet de la pollution atmosphérique,
- bonne tenue du feuil aux agressions de l'environnement (revêtement biostatique selon les règles applicables),
- apporte une couleur uniforme au support,
- stabilité de la couleur,
- ne faïence pas dans les creux (en D3).

IDENTIFICATION :

- Classement normalisé : **G₃E₄S₂V₂W₃A₁C₁** (classement français D3).
- Classement normalisé : **G₃E₃S₂V₂W₃A₀C₀** (classement français D2).
- **Caractérisation selon NF T 36-005** : Famille I - 7b₂.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Extrait sec :

En poids : 69,6 ± 2,0 %.

En volume calculé : 54,2 ± 2,0 %.

Masse volumique : 1,51 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

Point d'éclair : non inflammable, produit en phase aqueuse.

Présentation en pot : produit épais.

Aspect du feuil sec :

Mat.

Indice de brillant à 85° = 1.

Poché.

Conservation : 12 mois en emballage d'origine non ouvert, stocké à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

Contrôle qualité : cf. DoP (QR CODE ci-après).

HYGIENE ET SECURITE / SANTE ET ENVIRONNEMENT

Sécurité en cas d'incendie : classement conventionnel de réaction au feu M1 sur support non isolant classé M0 (selon arrêté du 21 novembre 2002).

Fiche de Données de Sécurité : accessible sur le site www.soframap.com ou www.quickfds.fr.

Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire : accessible sur le site www.soframap.com ou sur la base INIES/CSTB.

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.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi, durée de vie, entretien, stockage, déchets : cf. DoP (QR CODE ci-après).

Cf. QR CODE pour les 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 sont déposées sur la base INIES/CSTB, ne nécessite pas de déclaration environnementale supplémentaire déposée sur le site gouvernemental en application du décret n° 2013-1264 du 23 décembre 2013).

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.soframap.com.

Date de création : février 2003

Date de révision : juillet 2017

Indice de révision : 13

