SOFRANEUF

Revêtement de façade 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 / D2











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 façade.

DOMAINE D'UTILISATION

TRAVAUX : neufs, de rénovation ou d'entretien.

EMPLACEMENT : à l'extérieur.

DESTINATION: ravalement de façade.

CONDITIONNEMENTS ET TEINTES

En couche d'impression : 5 % (10 % sur fonds structurés).

En couche intermédiaire : 0 à 5 % (10 % sur fonds structurés).

- Fût de 15 L.
- Livré en blanc et toutes teintes.
- Les teintes sont réalisables à la machine à teinter.
- Pour certaines teintes avec 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.

Pistolet sans air: 15 %.

MATERIEL:

- Brosse spéciale acrylique.

En couche de finition D3:0 à 3%. En couche de finition D2: 3 à 5 %.

DILUTION: à l'eau.

Brosse et rouleau:

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

SOFRANEUF s'emploie aussi :

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

Tableau E/R à valeur de Cahier des Charges).

CONSOMMATION:

Impression: environ 200 g/m². D2: 250 g/m² par couche. D3: 250-350 g/m² par couche.

Consommation variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

PRECAUTIONS D'EMPLOI:

SOFRANEUF s'applique généralement directement sur le subjectile 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 ou supérieure à 35°C, ni 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.

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.

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



SOFRANEUF

MODE D'APPLICATION		Sur fonds farinants et/ou poreux et/ou friables	Sur fonds bruts	Sur fonds de peinture ou revêtements durs et sains	
Fixateur		PLEXIFILM E ou S dilué	-	-	
Impression ⁽¹⁾		VERSAFIX E, VERSAFIX E "Granité Plus", VERSAFIX S 200 g/m²		VERSAFIX S ou VERSAFIX E à 200 g/m²	SOFRANEUF dilué à 200-250 g/m²
D2 SUR FONDS LISSES	Intermédiaire/Finition	1 à 2 couches de SOFRANEUF à 200-25		50 g/m ^{2 (2)}	1 couche à 200-250 g/m²
D3 SUR FONDS LISSES OU STRUCTURES	Intermédiaire/Finition	2 couches de SOFRANEUF à 250-300 g/m²		00 g/m²	1 couche à 400 g/m²

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

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 faïençage (en D3), complément d'imperméabilisation aux eaux de pluie des bétons, enduits hydrauliques, ou organiques,
- protège le subjectile des pollutions atmosphériques,
- 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 : $G_3E_4S_2V_2W_3A_1C_1$ (classement

français D3).

• Classement normalisé : $\mathbf{G_3E_3S_2V_2W_3A_0C_0}$ (classement français D2).

• Caractérisation selon NF T 36-005 : famille I - 7b₂.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES:

Extrait sec:

En poids : $69,3 \pm 2,0 \%$.

En volume calculé : $53.9 \pm 2.0 \%$.

Masse volumique : $1,51 \pm 0,05 \text{ kg/dm}^3$ (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 $85^{\circ} = 1$.

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).

INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

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.com.

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 consulter la DoP donnant en niveau ou dasse les caractérisiques essentifelles du produit (copie papier sur demande), avec ses documents d'accompagnement, le tout consultable aussi sur le site www.soframan.com.

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 : mars 2022 Indice de révision : 14





⁽¹⁾ Impressions recommandées. Autres impressions possibles (nous consulter). (2) La couche intermédiaire est facultative en film mince. Néanmoins, la durabilité du revêtement sera améliorée par l'application d'une telle couche. L'ensemble des couches intermédiaire et de finition peut être remplacé par un revêtement semi-épais (NF DTU 59.1).