



SYLCOFOND

Peinture intérieure et extérieure aux résines acryliques en phase aqueuse

ASPECT HOMOGENE
SANS REPRISE
EXCELLENTE OPACITE
EXCELLENT GARNISSANT
BELLE BLANCHEUR



INFORMATIONS GÉNÉRALES

- **Définition** : Produit de peinture en phase aqueuse pour protection de surface du béton ou de la maçonnerie, à base de dispersions de copolymères acryliques pour une utilisation durable en peinture microporeuse de façades « PMF », d'aspect velouté. Utilisable également en peinture pour surfaces intérieures.
- **Conditionnement** : Fût de 15 L, pot de 4 L, boîte de 1 L..
- **Teintes** : Livré en blanc et toutes les teintes du nuancier JEF COLOR. 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.

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** : Murs intérieurs / Maçonnerie et béton extérieurs.

APPLICATION

Supports convenablement préparés :

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

- Parements de béton brut de décoffrage, parements de produits industriels en béton et panneaux-dalles de béton cellulaire,
- Enduits aux mortiers de liants hydrauliques, parements de pierres ou de briques,
- Enduits intérieurs en plâtre, carreaux de plâtre, plaques de plâtre à épiderme cartonné, enduits de peinture, toiles de verre collées,
- Anciens revêtements organiques compatibles reconnus en bon état de conservation et parfaitement adhérents au support.

SYLCOFOND s'emploie aussi en qualité de peinture décorative de bardage en plaques métalliques prélaquées après application d'une couche primaire adaptée à la nature du support (cf. condition d'application ci-dessous).

Précautions d'emploi :

- Lors de l'utilisation en chantier hivernal faiblement chauffé, ne pas oublier de ventiler généreusement les locaux, afin de faciliter l'évacuation de la vapeur d'eau produite par l'application.
 - Les rendements par projection sont en général à minorer de 20 à 40% par rapport au rouleau.
 - 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%.
- Sur bardage métallique, la température du support devra être au moins supérieure de 3° à celle du point de rosée pour éviter toute condensation.

Nettoyage et préparation des fonds :

Conformes au NF DTU 59.1.

Matériel :

- Intérieur : Brosse poils mixtes, rouleau polyamide texturé 10 à 14 mm ; Pistolet sans air buses Ø 15 à 19 millièmes de pouce et filtre de 100 à 50 « mesh » / maille.
- Extérieur : Rouleau polyamide texturé 14 à 18 mm ; Pistolet sans air buses Ø 15 à 19 millièmes de pouce et filtre de 100 à 50 « mesh » / maille.

Nettoyage du matériel :

A l'eau, immédiatement après usage.

Dilution :

- A l'eau.
- Brosse et rouleau : en couche d'impression : 5 à 8 %. En couche de finition 0 à 3 %.
- Pistolet : 8 à 10 %.

Rendement superficiel spécifique :

9 à 13 m²/litre et par couche.

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

Temps de séchage (à 23°C e HR = 50 %) :

- Sec en surface : 2 h.
- Sec apparent complet / recouvrable : en intérieur : 5 à 6 heures ; en extérieur : 12 heures.

SYLCOFOND

Peinture intérieure et extérieure aux résines acryliques en phase aqueuse

	SUR BARDAGE METALLIQUE	SUR FONDS FARINANTS ET/OU POREUX ET/OU FRIABLES	SUR FONDS BRUTS		SUR FONDS DE PEINTURE DURS ET SAINS		SUR TOILE DE VERRE
			EN EXTERIEUR	EN INTERIEUR	D'ASPECT MAT	D'ASPECT SATINE OU BRILLANT	
Fixateur	-	IMPERPRIM E ou S80 dilué	-	-	-	-	-
Impression*	ADHERISOLE ou PRELUDE 2000	AQUAFASST FIXATEUR O ou S	JEF COPRIM EXPRESS ou PRELUDE 2000		PRELUDE 2000 ou PRELUDE ISOLE		2 couches de SYLCOFOND
Finition	2 couches de SYLCOFOND			1 à 2 couches de SYLCOFOND selon l'état de finition			

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

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

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 norme retenue en l'absence d'une spécification technique harmonisée permettant son marquage CE.
- Fonctions particulières par référence aux normes et/ou spécifications applicables :
 - Protection de surface (insensibilité à l'eau).
 - Résistance aux intempéries, avec bonne tenue du feuil aux agressions de l'environnement (revêtement biostatique selon les normes applicables).
 - Résistance au nettoyage (excellente résistance à l'abrasion humide : classe 1).
 - Apporte une couleur uniforme au support.
 - Stabilité de la couleur.

Identification :

Classement normalisé : G₂ E₃ S₁ V₂ W₃ A₀ C₀

(classement français D2).

Caractérisation selon NF T 36-005 : Famille I/catégorie 7b₂.

Présentation en pot :

Légèrement thixotrope.

Aspect du feuil sec :

- Aspect « velouté ». Etat de surface : tendu.
- BS à 60° = 5 BS à 85° = 17.

Masse volumique :

1,50 ± 0,05 kg/dm³ (en blanc).

Extrait sec :

- En poids : 62,9 ± 2,0 %.
- En volume calculé : 44,6 ± 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-dessous.

HYGIENE ET SECURITE/SANTE ET ENVIRONNEMENT "HSE"

Sécurité en cas d'incendie :

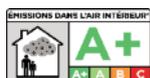
Classement conventionnel M1 sur support M0 (selon arrêté du 21 Novembre 2002).

Fiche de données de sécurité : Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur www.quickfds.fr.

Fiche de Données Environnementales et Sanitaires : Accessible sur le site www.jefco.fr ou sur la base INIES/CSTB (en préparation).

Etiquetage de type II / NF EN ISO 14021 à valeur d'écocycle spécifique HSE pour une protection équivalente sinon supérieure aux exigences réglementaires et/ou certifiées. Déclaration explicative incluse dans la FDES traitant de l'impact environnemental du produit.

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 A+.

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

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l. Ce produit contient max 10 g/l COV.

AUTRES INFORMATIONS

Référentiels d'emploi, durée de vie, entretien, stockage, déchets : cf. QR CODE ci-dessous.



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.