

FICHE TECHNIQUE

EDITION: JANVIER 2021

A031 | EXCOVER SILOXANE

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES

peintures et primaires
pour surfaces extérieures

A₂

EXCOVER SILOXANE

peinture acrylique professionnelle
à base de résines de siloxane pour
façades

- haute perméabilité à la vapeur d'eau
- protection anti-pollution renforcée
- haut pouvoir couvrant

Peinture acrylique pour façades à base de résines de siloxane. Haut pouvoir couvrant. Idéale pour application sur plâtre, béton, chape de béton, briques, etc. Très bonne adhérence sur les anciennes peintures. Sa formule contient des résines de siloxane qui assure une protection anti-pollution permettant la respiration du support. Recommandée pour les bâtiments publics et les grandes installations.

RENDEMENT
10±2m ² /L
FINITION
MATE
DILUTION
10-20% A L'EAU
TEMPS DE SÉCHAGE
1-2 heures*
TEMPS DE RECOUVREMENT
4-6 heures*
NOMBRE DE COUCHES RECOMMANDÉES
1-2 couches*
OUTILS
rouleau, brosse ou pistolet airless

* Temps de séchage et temps de recouvrement prolongés en cas de température basse et humidité relativement élevée.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TYPE	COPOLYMERE RÉSINE STYRENE ACRYLIQUE	
POIDS SPÉCIFIQUE	BLANC	1.45 ±0,05gr/cm ³
SOLIDES en poids (ISO 3251-03)		61±2 % *
SOLIDES en volume (ISO 3233-98)		48±3 % *
VISCOSITÉ (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 125±10 *
VISCOSITÉ D'APPLICATION (ASTM D 562-05 @ 25°C)		KU 75±15 *
pH		8.20±0.3
POUVOIR COUVRANT (ISO 3905)		96% 150µm film humide**
INDICE DE BLANCHEUR (ASTM E 313-05)		≥ 89
INDICE DE JAUNISSEMENT (ASTM E 313-05)		≤ 0.5
RÉSISTANCE AU LAVAGE-FROTTEMENT (ASTM D 2486-06)		>6.000 mouvements
BRILLANCE (60°) (ISO 2813-99)		2.5±1 *
BRILLANCE (85°) (ISO 2813-99)		4.5±3 *
ÉPAISSEUR RECOMMANDÉE DU FILM SEC		75µm (±5µm) / 2 couches
RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT ACCÉLÉRÉ (ASTM D 1849-03)		10/10 (1 mois, 50°C)
TEMPÉRATURE D'APPLICATION		min 5°C-max 30°C

*varie selon la nuance.

**seulement pour la couleur blanche.

RÉGULATION 2004/42/CE

Valeur limite en EU pour ce produit prêt à l'emploi (cat. A/c: extérieur murs support minéral): 40 g/L (2010). Ce produit contient au maximum 39 g/L de COV.

FICHE TECHNIQUE

EDITION: JANVIER 2021

A031 | EXCOVER SILOXANE

CETTE FICHE TECHNIQUE REMPLACE TOUTES LES ÉDITIONS PRÉCÉDENTES






PRÉPARATION DU SUPPORT

Pour obtenir un résultat optimal, la surface à peindre doit être correctement préparée. Assurez-vous qu'elle soit propre, sèche, exempte de peinture décollée ou écaillée et de résine, dépeussée, dégraissée et sans traces de calcaire.

- ▶ Nouvelles surfaces poreuses en plâtre, béton, briques, ciment:
Primer avec FERM SILOXANE dilué jusqu'à 50-100% à l'eau. Appliquer 2 couches de peinture EXCOVER SILOXANE.
- ▶ Support sain déjà peint:
Appliquer 2 couches de peinture EXCOVER SILOXANE.

USAGES

	PLÂTRE
	BÉTON/ CIMENT
	ENDUIT

APPLICATION

- ▶ Bien remuer avant et pendant application.
- ▶ Pour le béton, prévoir une période de 30 jours de séchage avant l'application du primaire FERM SILOXANE puis peindre avec EXCOVER SILOXANE.
- ▶ Pendant l'application et afin d'obtenir un meilleur résultat, la surface à peindre ne doit pas être directement exposée au rayonnement solaire.

BON À SAVOIR

- ▶ Plâtre frais ou béton à peindre après 30-40 jours.
- ▶ Ne pas appliquer si la température est inférieure à 5°C ou avant une averse.
- ▶ Il est recommandé que la surface peinte ne soit pas lavée pendant les 20-30 jours suivant l'application.

CONDITIONNEMENT

- ▶ Disponible en Blanc en pot de 3L et de 9L.
- ▶ Le Blanc est exclusivement mis à la teinte par le système de coloration COLORTOUCH parmi une gamme de nuances infinie. Pour assurer la qualité finale du produit, il est indispensable de teinter le Blanc à l'aide des colorants spéciaux COLOURTOUCH COLORANTS par le système de mélange de D.G.K. Pellachrom.

STOCKAGE

2 ans dans l'emballage d'origine non ouvert, stocké dans des conditions de stockage normales. Une fois ouvert, refermer

hermétiquement et stocker dans un endroit clos à température entre 5-30°C. Bien refermer après utilisation. Conserver dans un endroit frais. Protéger du gel et du rayonnement solaire.

NETTOYAGE DES OUTILS / GESTION DES DÉCHETS

Faites tremper vos outils dans le pot quand vous ne travaillez pas. Une fois terminé, essuyer le pinceau sur les bords du pot et laver immédiatement à l'eau chaude et au savon. Ne pas déverser les eaux usées dans les égouts. Éliminer les pots vides et leur contenu avec attention. Ne pas verser le résidu de peinture dans les égouts. Suivre strictement le règlement en vigueur et la législation locale, régionale, nationale sur l'élimination des matériaux et des emballages vides.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Respecter les précautions de sécurité figurant sur l'étiquette. Pour plus d'information, consulter la fiche de données de sécurité.

