

ROXAFLEX

Revêtement souple (RSE/RSI), mat minéral aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse



QUALITÉS DOMINANTES

- MONOPRODUIT DU D3 À L'I2
- GRANDE SOUPLESSE
- GRANDE RÉSISTANCE À LA SALISSURE⁽¹⁾
- MICROPOREUX ET GARNISSANT
- FAIBLE POIDS

DESTINATION

EXTERIEUR : Ravalement de façade. Entretien d'anciens RSI. Entretien d'ETICS.

SUBJECTILES : Parements de béton brut de décoffrage, parements de produits industriels en béton. Béton ou maçonnerie d'éléments enduits aux mortiers de liants hydrauliques, panneaux-dalles de béton cellulaire. Revêtements scellés ou collés de petits éléments de pâte de verre ou de carreaux de céramique. Supports en béton nécessitant la réparation d'éclats de matériau dus à des corrosions d'armatures (système qualifié C₁). Enduits au mortier de plâtre gros, chaux aérienne et sable, ou plâtre gros ancien avec ou sans chaux ou sable. Anciennes peintures ou revêtements compatibles reconnus en bon état de conservation après éventuelle étude préalable. Supports spécifiques non mentionnés : nous consulter.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ASPECT : Très mat - Poché.
INDICE DE BRILLANT : 1 sous 85°
CONSOMMATION : Se référer au tableau ci-dessous.
Rendement variable de 20 à 30 % en fonction de l'absorption, du relief des supports et du mode d'application.

TEMPS DE SÉCHAGE : Sec en surface : 3h.
(T° = 23°C et HR = 50%).
Recouvrable : environ 24h.
Le revêtement n'acquiert ses propriétés définitives qu'après séchage complet (3 semaines environ).

CONDITIONNEMENTS : 15L
MISE À LA TEINTE : Blanc et tous les TONS CLAIRS du POLYCROM® SYSTÈME.

MATÉRIEL D'APPLICATION

- Brosse spéciale acrylique
- Rouleau polyamide texturé 14 à 18 mm sur subjectiles lisses
- Rouleau méché 20 à 23 mm sur subjectiles structurés
- Pistolet sans air : buse Ø 19 à 23 millimètres de pouce et filtre de 100 à 50 «mesh»/maille.

DILUTION ET NETTOYAGE DU MATÉRIEL : EAU

Brosse et rouleaux :
Diluer à 5% en impression.
Diluer de 0 à 5% en couche de finition.
Pistolet sans air : Diluer de 10 à 15%.

MISE EN OEUVRE **Respecter le NF D.T.U. 59.1 et NF DTU 42.1**

Sur Béton : Eliminer les excès d'huile de décoffrage au solvant aromatique ou par lavage à l'eau avec un détergent.

Sur fonds farinant et/ou poreux et/ou friables : consolider les fonds avant impression avec un durcisseur (cf. fiche technique).

Anciennes peintures et anciens revêtements adhérents conservés : Lessivage et rinçage à l'eau sous pression (40 bars), ragréage et rebouchage si nécessaire pour préparer les fonds aptes à être recouverts.

Anciennes peintures et anciens revêtements non adhérents : Élimination des parties d'enduits décollées, friables et des revêtements mal adhérents. Reprise des épaufrures, nettoyage, élimination des pulvérulences superficielles, ragréage éventuel.

Lichens et moisissures : traitement préventif avec le décontaminant (cf. fiche technique).

En vue de l'exécution d'un RSI, la règle générale (cf. NF DTU 42.1) est l'élimination des anciens revêtements organiques. Ils 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. La conservation des anciens fonds ne peut être envisagée que si «l'étude préalable» conclut favorablement à leur conservation.

	D3	I1	I2
IMPRESSION*	FONDS BRUTS PULVERULENTS : CORSIPRIM FONDS BRUTS : ROXAPRIM ou CORSIPRIM	-	-
	FONDS REVÊTUS : idem ou ROXAFLEX ⊕ dilué - 200 g/m ²		
INTERMÉDIAIRE	-	-	ROXAFLEX ⊕ 300 g/m ²
FINITION	ROXAFLEX ⊕ dilué - 300 g/m ²	ROXAFLEX ⊕ 400 g/m ²	ROXAFLEX ⊕ 300 g/m ²

* Impressions recommandées. Autres impressions / primaires possibles : nous consulter.
Il est impératif de consulter les fiches techniques des produits cités ci-dessus avant mise en peinture.





Revêtement souple (RSE/RSI), mat minéral
aux résines acryliques et siloxanes en phase aqueuse

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Ne jamais appliquer mouillé sur mouillé. Respecter les délais de recouvrement.
- Les RSE et RSI ne peuvent recouvrir les soubassements qu'en l'absence de remontées d'humidité, et jamais à moins de 25 cm du sol.
- Ne pas appliquer par température inférieure à +5°C ou supérieure à +35°C, et par humidité relative supérieure à 80 %, par temps de gel, par risque de pluie, sur supports mouillés, gelés ou de température supérieure à +35°C.
- Seules les teintes présentant un coefficient d'absorption du spectre solaire (CAS) < 0,7 (ou Y > 35 %) sont admises.
- Ne pas appliquer si une averse menace ou en plein soleil.
- Ne pas appliquer au pistolet en présence de vent au risque de souiller l'environnement du chantier.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DENSITÉ : 1,25 kg/dm³
EXTRAIT SEC : 69,9% en poids - 62,6% en volume (±2%).

CONSERVATION : 12 mois en emballage d'origine non entamé.
Stocker à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

NF T36-005 : Famille I - 7b₂
NF T34-722 : G₃E₄S₂V₂W₃A₁C₀ (D3) - G₃E₄S₂V₂W₃A₂₋₃C₀ (I1 à I2).
COV⁽²⁾ : Valeur limite UE de ce produit (cat A/c) : 40 g/L. Ce produit contient max. 39 g/L COV⁽²⁾ prêt à l'emploi.
SÉCURITÉ : Se reporter à la Fiche De Sécurité (FDS) conforme à la législation en vigueur disponible sur les sites :
www.blancolor.com ou sur www.quickfds.com
POINT D'ECLAIR : Non inflammable, produit en phase aqueuse.

SÉCURITÉ EN CAS D'INCENDIE : Classement conventionnel selon arrêté du 21 novembre 2002 : D3 à I2 : M1 sur support non isolant MO. ROXAFLEX + est conforme aux exigences du § 5.1 du guide de Préconisations « ETICS-PSE » V2 de septembre 2020 en ce qui concerne l'entretien et la rénovation des ETICS-PSE.

¹⁾ S'entend comme la capacité du feuil à éliminer plus facilement qu'un revêtement standard les salissures dues à la pollution urbaine ou industrielle avec un simple lavage.

²⁾ Composés Organiques Volatils. (Directive 2004/42/CE et arrêté français du 29 mai 2006)

Edition du 13/09/23. Cette fiche technique annule et remplace les précédentes éditions relatives au même produit. L'évolution des techniques étant permanente, il appartient à notre clientèle de vérifier, avant toute mise en œuvre, auprès de nos services, que la présente fiche technique n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Document consultable sur notre site internet www.blancolor.com

