MONOROC GF GRIS © VPI





OC3 GRAIN LOURD



Finition	En imperméabilisation et décoration	En décoration
Gratté	24 kg/m ²	14 kg/m ²
Taloché	21 kg/m ²	12 kg/m ²

Se conserve 18 mois dans son emballage d'origine fermé, sans contact avec le sol, dans un local sec, tempéré et faiblement ventilé.

Conditionnement

Sac de 25 kg - Palette de 48 sacs

Approvisionnement

MONOROC GF GRIS ©VPI est disponible sur toutes les régions.

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect: poudre grise

Composition: charges minérales sélectionnées, ciment gris, chaux, adjuvants dont hydrofuge de masse

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C				
Adhérence après cycles gel/dégel et immersion/gel	≥ 0,2 MPa			
Résistance en compression	CS IV			
Capillarité	W2			
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ≤35			
Perméabilité à l'eau	≤ 1 ml/cm² après 48 h			
Comportement au feu	A1 (incombustible)			





MONOROC GF GRIS © VPI

DOMAINE D'EMPLOI

Destination

Imperméabilisation des façades de tous types de bâtiments.

Finitions

- Peinture.
- Enduit décoratif organique.
- · Revêtement organo-minéral épais.
- Revêtement minéral épais.
- Enduit monocouche teinté de toute classe CS.
- RÉNOPASS CHAUX GF/GM ©VPI.
- RHÉAJET ©VPI.
- Carrelage.
- Plaquette de parement.
- · Peut rester nu.

Supports admis

- Maçonneries Rt3, selon la norme NF-DTU 26.1 avril 2008. Exemples : briques Rt3, blocs de béton de granulats courants.
- Béton banché de granulats courants.
- Maçonneries revêtues d'un corps d'enduit classé CS IV, selon la norme NF-DTU 26.1 - avril 2008.

Supports exclus

- Supports traités avec un hydrofuge de surface.
- Enduit à base de plâtre.
- Peinture.
- · Enduit décoratif organique.
- Maçonneries (brutes ou enduites) en béton cellulaire.
- Maçonneries (brutes ou enduites) de briques et de blocs de terre cuite classés Rt2.
- · Maçonneries anciennes (brutes ou enduites) : pierres, pisé, adobe, torchis...
- · Parties extérieures horizontales ou inclinées.

MISE EN ŒUVRE

Documents de référence

- NF-DTU 26.1 avril 2008
- Certificat QB n° 36 M 241
- Marquage CE

Conditions d'application

- Température d'application : +5°C à +30°C.
- Ne pas appliquer s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur www.quickfds.com

Préparation des supports

- Le support doit être propre, sain et débarrassé de toute partie non adhérente ou pouvant nuire à l'adhérence (exemples : huile de décoffrage, produit de cure...).
- · Joints de maçonneries creux :
- Les remplir avant l'enduisage.
- · Balèvres et surépaisseurs :
- Les éliminer mécaniquement.
- Jonctions maconnerie/chaînage et jonctions entre supports hétérogènes : Les ponter avec une trame de verre marouflée dans la 1ère passe d'enduit, conformément aux NF-DTU 20.1 et 26.1.
- · Support hétérogène, béton banché, et ancien enduit :
- Réaliser obligatoirement un gobetis préparé avec VPI LATEX ©VPI*.
- Béton banché et ancien enduit : Réaliser un gobetis préparé avec VPI LATEX ©VPI*
- ou appliquer ACCROLOR 2 ©VPI.
- · Maconnerie en briques de terre cuite Rt3 :

Arroser rapidement mais sans excès moins d'une demi-heure avant l'enduisage, ou à l'avancement. Cet arrosage est indépendant des conditions atmosphériques ambiantes.

- *Pour préparer un gobetis avec VPI LATEX ©VPI : Gâcher liquide l'enduit avec une solution de VPI LATEX ©VPI dilué (1 volume de VPI LATEX ©VPI pour 3 volumes d'eau). Appliquer sans surcharge sur le support (3 à 5 mm). Laisser sa surface rugueuse pour faciliter l'adhérence de l'enduit.
- ACCROLOR 2 @VPI : voir fiche technique page 84
- VPI LATEX @VPI : voir fiche technique page 87

Préparation du produit

- · Gâcher dans une machine à gâchage discontinu ou à la bétonnière.
- Taux de gâchage : 4,5 à 5,2 L d'eau par sac de 25 kg.
- Durée de gâchage : 5 min. Maintenir cette durée identique pour chaque gâchée.
- Réglage machine : pression à l'eau 10 à 12 bars.

Application

DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C		
Durée d'utilisation du mélange	1 h environ	
Délai entre passes	de 4 h à 3 jours	
Temps hors d'eau	de 3 à 8 h	

Épaisseurs d'application

Support	Maçonnerie brute soignée	Béton ou sous-enduit	
Fonction	Imperméabili- sation	Décoration	
Finition "gratté"	1 ^{ère} passe de 7 mm + 2 ^{ème} passe de 8 mm	Gobetis avec VPI LATEX ©VPI sur 3 mm + 1 passe de 8 mm	ACCROLOR 2 ©VPI + 1 passe de 10 mm
Finition "taloché"	1 ^{ère} passe de 7 mm + 2 ^{ème} passe de 5 mm	Gobetis avec VPI LATEX ©VPI sur 3 mm + 1 passe de 5 mm	ACCROLOR 2 ©VPI + 1 passe de 5 mm

• Finition "gratté fin" :

Projeter l'enduit à la machine (voir tableau).

Le régler et le serrer soigneusement.

Attendre de 4 h à 3 jours (à +20°C) entre les deux passes. Gratter uniformément l'enduit avec une taloche à clous ou le tranchant de la truelle. lorsqu'il a suffisamment durci.

· Finition "taloché" :

Projeter la 1ère passe à la machine (voir tableau) et la serrer. Attendre de 4 h à 3 jours (à +20°C), puis projeter une passe de 5 mm et la talocher.

• Nettoyer les outils à l'eau tant que le produit est frais.

Épaisseur finale :

- sur maçonnerie brute soignée : de 12 à 15 mm
- sur maçonnerie brute courante : de 15 à 18 mm
- sur béton ou sous-enduit : de 5 mm à 15 mm

Quelle que soit la finition retenue, l'épaisseur de l'enduit ne doit pas être inférieure à 10 mm en tout point saillant de la maconnerie (y compris en creux de joint ou de modénature), ni être supérieure à 25 mm (y compris pour les modénatures en surépaisseur).