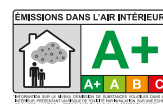


NIVOLITE G

Ragréage mural allégé à haut rendement



Ultra(ite)
Technology™



DOMAINE D'APPLICATION

- Ragréage pelliculaire des murs et des plafonds intérieurs et extérieurs.
- Débullage des voiles en béton.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Poudre prête à gâcher.
- Aspect, texture et onctuosité d'un ragréage en pâte après gâchage.
- Facilité d'application et confort de travail exceptionnels.
- A forte réduction de poussière grâce à la technologie Low Dust.
- Sac de 15 kg facile à transporter et à manipuler.
- Haut rendement.
- Aspect fin, lisse et de couleur gris clair.

SUPPORTS ADMISSIBLES

- Béton banché ou préfabriqué.
- Enduit traditionnel à base de liant hydraulique conforme au DTU 26-1.
- Sous-faces des dalles béton.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Enduits minéraux.
- Peintures.
- RPE et revêtements d'imperméabilité.

En intérieur uniquement ;

- Papiers peints.
- Revêtements textiles.

MODE D'EMPLOI

Préparation du support

Les supports doivent être propres, sains, solides et stables.

Éliminer toute trace de poussière, de partie non-adhérente ou peu cohésive et toute substance pouvant nuire à l'adhérence (laitance, graisse, huile de décoffrage, produit de cure...).

Les supports doivent être humidifiés quelques heures avant l'application. Il ne doit pas subsister de pellicule d'eau en surface au moment de l'application.

Préparation de la gâchée

Dans un récipient contenant environ 5 à 5,7 litres d'eau propre, verser un sac de 15 kg de **Nivolite G** en agitant, de préférence avec un malaxeur électrique, jusqu'à obtention d'un mélange homogène et sans grumeaux. Le délai d'utilisation de la gâchée est d'environ 90 min.

Application du produit

- Appliquer le mélange à l'aide d'une lisseuse inox, d'une spatule, ou d'une lame à enduire puis lisser la pâte.
- Le débullage ou le ragréage s'obtient en une ou plusieurs passes, selon l'état du support et la finition recherchée.
- La seconde passe peut être appliquée dès raidissement de la première soit environ 1 heure minimum à + 20°C.
- L'épaisseur totale du ragréage ne doit pas excéder 5 mm en partie courante (10 mm ponctuellement).

Finition

Dès raidissement, la finition peut être effectuée avec une taloche éponge ou polystyrène.
Après séchage complet (7 jours minimum à + 20°C), **Nivolite G** peut être recouvert.

Nettoyage

Le produit frais se nettoie à l'eau ; une fois durci, il s'élimine mécaniquement.

CONSOMMATION

Environ 1 kg m²/mm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENT

Sac de 15 kg.

STOCKAGE

12 mois en emballage d'origine à l'abri de l'humidité à compter de la date de fabrication portée sur l'emballage. Produit conforme aux exigences du règlement 1907/2006/CE (REACH), annexe XVII, chapitre 47.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Par temps froid :

- Vérifier que le support n'est pas gelé et protéger le produit du gel durant les 24 heures suivant l'application
- Gâcher avec de l'eau tempérée.
- Stocker les produits à l'abri du froid et de l'humidité.

Par temps chaud :

- Stocker **Nivolite G** dans un endroit frais.
- Humidifier plusieurs fois le support.
- Gâcher avec de l'eau froide.
- Après application, les surfaces seront protégées pendant la prise et le durcissement. Afin d'éviter une évaporation trop rapide qui pourrait provoquer des fissures superficielles dues au retrait plastique, pulvériser régulièrement de l'eau durant les premiers jours ou appliquer un produit de cure compatible avec les revêtements prévus.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

Pour les précautions d'emploi, consulter la dernière version de la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur le site Internet www.mapei.com

PRODUIT RÉSERVÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

DONNÉES TECHNIQUES (valeurs types)	
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Masse volumique apparente (g/dm ³) :	environ 650
Diamètre maximum des charges (µm) :	400
Extrait sec (%) :	100
DONNÉES D'APPLICATION (à + 23°C et 50 % d'humidité relative)	
Couleur de la gâchée :	gris clair
Taux de gâchage :	33 à 38 % d'eau soit 5 à 5,7 litres pour 1 sac de 15 kg
Masse volumique de la gâchée (kg/m ³) :	environ 1350
pH de la gâchée :	>12
Délai d'utilisation de la gâchée (min) :	> 90
Épaisseur d'application (mm) :	1 à 10
Températures d'application :	de + 5 à + 35°C
Délai d'attente entre passes (min) :	environ 60
Délai d'attente avant recouvrement (jours) :	7

AVERTISSEMENT

Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Les conditions de mise en œuvre sur chantier pouvant varier, il est conseillé à l'utilisateur de vérifier si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. L'utilisateur sera par conséquent toujours lui-même responsable de l'utilisation du produit. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné.

Se référer à la dernière mise à jour de la fiche technique disponible sur le site web www.mapei.com

1132-07-2016 F(FR)

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon.

