



REXOFFLASH NM

Mortier de réparation à prise ultra rapide

- **Facilité d'emploi.**
- **Prise ultra rapide.**
- **Remise en service express.**
- **Sans retrait.**



Conditionnements au catalogue :

- ✓ Carton 4X5 KG
- ✓ Seau 5 KG



**SOCIÉTÉ INDUSTRIELLE DE
DIFUSION**
S.I.D Benelux sa-nv
50 avenue Georges Leconte - 1180 Bruxelles
Tél : 02 469 09 90 - info@sid.be



www.sid.be





REXOFLASH NM



Mortier de réparation à prise ultra rapide

- Facilité d'emploi.
- Prise ultra rapide.
- Pour remise en service express.
- Sans retrait.

REXOFLASH NM est un mortier hydraulique de réparation de calage et de scellement sans retrait extrêmement rapide à base de ciment, d'un liant synthétique et d'un inhibiteur de corrosion.

REXOFLASH NM est particulièrement recommandé pour la réparation dans les zones de passage très fréquentées où le temps d'immobilisation doit être réduit.

REXOFLASH NM convient pour les supports : ciment, béton, enduit et mortier de ciment, briques, pierres et autres supports usuels absorbants. Son faible temps de prise permet une remise en service

rapide. Sa consistance plastique peut rendre inutile l'emploi de coffrage. Il s'utilise aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

REXOFLASH NM est sans retrait et à haute adhérence, imperméable, étanche à l'huile, résistant au gel et au sel de déverglaçage. L'inhibiteur de corrosion évite la formation d'oxydation des fers d'armature.

REXOFLASH NM est d'utilisation facile. Il doit seulement être mélangé avec de l'eau. Il a une durée pratique d'utilisation de 10 à 15 minutes.

Mode d'utilisation

PREPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être propre, dur et sain, sec et absorbant, non peint, et exempt de toute contamination grasse, végétale (mousse, algue, moisissure...), de poussière, pour être bien adhérent. Bien nettoyer, enlever les parties non-adhérentes ainsi que les laitances, une surface irrégulière/granuleuse est recommandée et permet d'optimiser l'adhérence du mortier. Avant la mise en place, l'eau résiduelle sera totalement évacuée.

MELANGE :

REXOFLASH NM est prêt à l'emploi et doit seulement être mélangé avec de l'eau.

Verser 1,15 L d'eau dans un récipient, ajouter 5 kg de mortier sec, et mélanger jusqu'à obtention d'une pâte homogène et exempte de grumeaux. (2,3 L d'eau pour 10 kg de REXOFLASH NM). Appliquer mécaniquement ou manuellement à la taloche en exerçant une pression suffisante pour garantir l'adhérence sur le support. Egaliser et lisser la surface avant durcissement complet.

Ne jamais ajouter d'eau dans le mortier déjà préparé pour ne pas rompre la prise chimique, ne jamais remélanger un mortier déjà préparé. Eviter les conditions extrêmes climatiques (pluie, gel, forte chaleur, vent violent...).

Réglementations et Normes

Classement suivant NF EN 1504-3 : classe R4 (réparations structurelles éléments porteurs).

Arrêté du 21 novembre 2002 modifié relatif à la réaction au feu des produits de construction et d'aménagement : classement conventionnel A1.

Données Techniques

Domaines d'utilisation

Services d'entretien et de maintenance, collectivités locales, CTM, industries, syndicats, BTP, imprimeries, sociétés de nettoyage et de maintenance, prestataires dans le BTP, entreprises de peinture, sociétés gérantes de parkings, magasins et lieux publics,...

Principaux éléments de composition

Ciment Portland avec liant synthétique à prise ultra rapide.

Propriétés physico-chimiques typiques

Aspect : poudre grise de granulométrie inférieure à 1 mm

Masse volumique : 2,7 kg / L

Masse volumique apparente 1,3 kg/l

pH à l'utilisation : 11 - 13

Recommandations

- Ne jamais dépasser la quantité maximale d'eau préconisée.
- Ne pas mélanger avec d'autres liants hydrauliques.
- L'ajout de sable fin et d'adjuvants est interdit.
- Utiliser pour les micro-bétons des agrégats non gélifs.

Stockage

En emballage d'origine hermétiquement fermé, à l'abri de l'humidité.

Etiquetage

Se référer à la fiche de données de sécurité.

Rendement

- Consommation théorique : 15-20 kg/m² pour 10 mm d'épaisseur.

Conditions d'application

- Température ambiante et du support : par référence à la norme EN 206-1, les températures pour l'utilisation des mortiers et bétons à base de ciments normalisés sont de +5°C à +35°C.

- Hygrométrie : jusqu'à 100 %.

- DPU (durée pratique d'utilisation): 5-10 minutes à 20 °C.

- Epaisseur : minimum 1 mm, maximum 100 mm.

Séchage

- Temps de prise à 20 °C environ 15 min.

- Durcissement : 30 min dès + 5°C

- Remise en service sol piétonnier 72h.

- Optimum de la résistance atteinte après 7 jours.



Nous garantissons la qualité et l'efficacité de notre produit dans les conditions d'utilisation figurant sur la présente notice. Pour votre plus grande satisfaction, nous vous recommandons de procéder toujours à un essai préalable afin de vous assurer que le produit convient à l'usage spécifique que vous voulez en faire et au support sur lequel il doit être appliqué. Les caractéristiques données ne constituent pas des spécifications

Votre expert conseil:

