

RAGRELITH®

MORTIER DE RAGREAGE DE PIERRES

Spécial fine épaisseur (< 10 mm)



INFORMATIONS PRATIQUES :

- Conditionnement :

Vendu en sac de 25 Kg

(1 palette de 1.225 t = 49 sacs)

- Couleur du produit :

Colorithèque Saint-Astier

- Marquage CE

- Norme :EN 998.1

- Type : CR

- Classe : CS II

- Conservation & Garantie :

1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité et dans l'emballage d'origine, non ouvert.

Responsabilité civile fabricant

- Consommation

1.6 kg/m² et par mm d'épaisseur

- Précautions climatiques :

Entre 5 °C et 30 °C . Par fortes chaleurs, humidifier les supports à refus la veille de l'application et maintenir humide, par pulvérisations modérées, l'enduit fini pendant 48 heures.

AVANTAGES PRODUIT :

1/ A base de Chaux Naturelle Pure.

2/ Se confond à la pierre grâce à sa composition minérale particulière.

3/ Se patine (aspect mat) et vieillit comme la pierre.

4/ Finesse de grain.



COMPOSITION :

Mortier composé à base de Chaux Naturelle Pure de Saint Astier, de granulats sélectionnés et d'adjuvants spécifiques.

DOMAINE D' UTILISATION :

Mortier de ragréage spécialement étudié pour la réparation en fine épaisseur (inférieure à 10 mm) de pierres. Il s'accorde parfaitement aux supports à réparer grâce à son excellente compatibilité avec le matériau calcaire.

SUPPORTS ADMISSIBLES & LIMITES D'EMPLOI :

Le RAGRELITH® ne pourra être utilisé pour reprendre des épaisseurs supérieures à 10mm. Pour ce type de travaux utiliser le LITHOMEX®.

Supports admissibles :

- Les roches naturelles (NF EN 1467 Juin 2004) et tous les supports visés au DTU 26.1 revêtus d'un enduit d'imperméabilisation.

Supports interdits :

- Supports enduits au plâtre
- Peintures, RPE.



PREPARATION DES SUPPORTS

- Les supports devront être exempts de remontées d'eau capillaire, les mousses et lichens éventuellement présents devront être éliminés par un traitement anti-mousse adapté.
- Un sondage des pierres à réparer est nécessaire afin de repérer les endroits cloqués et non adhérents qui seront piochés jusqu'au support sain.
- Les supports seront dépoussiérés puis humidifiés avant la mise en œuvre du produit.
- Les supports seront imprégnés avec un primaire d'accrochage ACROFIX et le RAGRELITH® sera mis en place avant le séchage de ce primaire.

PREPARATION DU MORTIER

- Mélanger manuellement ou mécaniquement en ajoutant 4 à 5 litres d'eau par sac de 25 kg.
- Le dosage en eau et le temps de mélange seront constants.

APPLICATION

- Application manuelle: truelle, lisseuse, couteau, gabarit d'ébauche après un temps d'attente de 1 à 24h.
- Les outils de tailleurs de pierre (taille ou abrasion), chemin de fer, têtou, gradine, ciseau, bombarde, râpe, sciote...etc. peuvent être utilisés pour retrouver l'aspect final de la pierre de taille d'origine.

MISE EN ŒUVRE DU MORTIER

- L'ouvrabilité du RAGRELITH® est de 30 à 45 minutes suivant les conditions climatiques.
- Le RAGRELITH® sera appliqué manuellement à la truelle ou à la lisseuse et serré.
- Le RAGRELITH® devra être protégé du ruissellement de l'eau, du soleil et du vent.

FINITION et ENTRETIEN

- Le RAGRELITH® sera façonné avant le durcissement et retravaillé si nécessaire une fois durci avec les outils des tailleurs de pierres (chemin de fer, sciote...etc.)
- Humidifier le RAGRELITH® fini par pulvérisations modérées pendant 48 h.
- Un lait de chaux naturelle (ex : BADILITH®, badigeon ou patine, colorée ou non) peut être appliqué dès que le support est uniformément sec.
- Pour éviter les salissures, il est recommandé de traiter l'ensemble des surfaces neuves et anciennes avec les hydrofuges de surface HYDROTEX PLUS.

