



MEP®.RENO LITE

Ragréage fin à la chaux.

- Hydrofugé – intérieur & extérieur
- Ne craint pas l'humidité
- Application mur et plafond
- Couleur - blanc

DESCRIPTION DU PRODUIT

MEP®. RENO LITE est un mortier de ragréage à la chaux des murs et des plafonds permettant d'effectuer des finitions et des reprises d'épaisseur de 1 à 5mm.

DOMAINE D'APPLICATION

DESTINATION

SUPPORTS ADMIS

- Blocs de béton creux ou pleins
- Sous enduit ciment
- Béton.

REVÊTEMENTS ASSOCIÉS

- Enduit base ciment.
- Enduit base organique.
- Peinture.
- Mortier colle (carrelage, faïence...)
- **MEP®. RENO LITE** peut également rester nu

NB: Sous condition du respect de leurs règles de mise en œuvre

CARACTÉRISTIQUES

DOCUMENTS DE REFERENCE

Norme produit :	EN 998-1
Normes d'essais :	EN 1015-11 / EN 1015-12 / EN 1015-18 / EN 1015-20
Réaction au feu :	EN 13501-1
Règles d'art associées :	DTU 23.1

COMPOSITION CHIMIQUE

Ciment blanc, chaux hydratée, sables sélectionnés, adjuvants spécifiques, dérivé cellulosique.

DONNEES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Conforme normes EN 998-1 / DTU 23.1

CARACTÉRISTIQUES DE LA POUDRE

Couleurs:	blanc
Masse volumique apparente (kg/m ³):	± 1300
Granulométrie:	≤ 0.6 mm
Réaction au feu:	Euroclass E

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT EN PÂTE

Taux de gâchage:	± 25%
Densité de la pâte:	± 1.7
pH:	≥ 12
Durée d'utilisation de la gâchée:	≤ 2 heure
Temps ouvert:	± 15 minutes
Délai entre 2 passes :	± 3 heures
Température d'application:	de +5 °C à +35 °C

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT DURCI

Épaisseur d'application par passe:	0 à 5 mm
Résistance en compression :	≥ 15 MPa
Résistance en flexion :	≥ 4 MPa
Adhérence sur bloc:	≥ 0.5 MPa
Capillarité :	< 0,40 kg/m ² .min ^{0.5}

NB: Ces temps sont donnés à +20 °C, ils sont allongés à basse température et réduits par la chaleur. Ces valeurs sont des résultats d'essais en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en œuvre sur le chantier.

MISE EN OEUVRE

CONSOMMATION

Un sac de 20 kg couvre environ 3m² @ 5 mm d'épaisseur.

Ces valeurs peuvent être modifiées suivant la régularité du support.

La consommation varie en fonction de la nature du support et de la technique employée

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports

- Éliminer toute trace de graisse, d'huile, de laitance de ciment.
- Dépoussiérer.
- Humidifier le support (Sur supports ciment excessivement poreux – ex. Bloc béton – humidifier et attendre la disparition du film d'eau).
- En cas de trous ou de défauts importants de planéité, reboucher avec **DURA®. REP FR.**

Préparation du produit

- Gâcher avec environ 5l d'eau par sac de 20 kg jusqu'à l'obtention d'un mortier souple et homogène.
- La pâte obtenue doit être laissée au repos pendant 2-3 min.

Application du produit

- A l'aide d'une taloche inox (ou mécaniquement), étaler en garnissant bien le support.
- Dresser le produit à l'aide d'une règle.
- Lorsque **MEP[®]. RENO LITE** commence à tirer, talocher soigneusement avec une éponge, une taloche ou un pinceau.

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

LIMITES D'EMPLOI

RECOMMANDATIONS

- Ne pas ajouter d'eau dans le mélange en cours de prise.
- Une gâchée dont la prise a débutée ne doit pas être utilisée.
- Eviter l'application en plein soleil ou sous la pluie et à l'abri du vent dans la mesure du possible.
- Appliquer le produit de préférence le matin.

INFORMATIONS PRATIQUES

- Conditionnement : Sac de 20kg.
- Conservation : 6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert stocké à l'abri de l'humidité
- Outillage : Bétonnière, malaxeur, truelle, éponge.

MENTIONS LÉGALES

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE :

Toute information faisant référence aux conditions d'utilisation, emploi, stockage, transport et élimination de résidus de produits chimiques est disponible dans la Fiche de Sécurité du produit. L'élimination du produit et de son emballage doit se faire conformément aux lois en vigueur.

NOTE LÉGALE :

Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.

Les données contenues dans ce document sont basées sur notre expérience et nos connaissances techniques, et obtenues à partir de tests en laboratoire.

Toute autre application du produit non-indiquée sur cette fiche technique n'est pas du ressort de notre responsabilité. Les données concernant les dosages et consommation ne sont indiquées qu'à titre d'orientation et basées sur notre expérience ; elles sont susceptibles de changement dû aux conditions atmosphériques et au chantier. Pour obtenir les dosages et consommations corrects, un test ou un essai doit être fait sur place sous la responsabilité du client. Pour tout éclaircissement additionnel, veuillez consulter notre le site www.mep.co.mu.