



SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

BATICHAUX®

chaux naturelle grise à maçonner normalisée FLC 5 (NF EN 459.1)



Le **BATICHAUX®** est une chaux hydraulique naturelle composée d'une forte proportion de **CHAUX NATURELLE** de SAINT-ASTIER (souplesse, collage, respiration, absence de fantômes) et d'une faible quantité de **CIMENT GRIS 52,5 R** pour la résistance et la prise plus rapide du mortier.

• CONDITIONNEMENT :

- Sac de 35kg, palette de 1T400 soit 40 sacs

• CONSERVATION ET 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.

• DOMAINES D'UTILISATION :

- Maçonnerie : DTU 20.1 - Carrelage : DTU 52.1
- Couverture : DTU 40.2 - Enduit : DTU 26.1
- Fumisterie : DTU 24

• ÉQUIVALENCES :

= =
1 brouette arasée de sable Seaux de 10 litres 10 à 15 pelles

=
BATICHAUX® 1 sac de 35 kg Seaux de 10 litres

• PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES : Voir page 11

| Maçonneries, carrelages DTU 20.1 et 52.1 | | | Couverture DTU 40.2 | Bétons | Fumisterie DTU 24 |
|---|----------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|--------------------------|
| Blocs de béton, briques type A, tous carrelages | Briques type B | Pierres calcaires, granit, grès | Tuiles, faitières, rives, solins | Dalles dans bâti ancien | Briques pleines, pierres |
| + Sable 0/4 | + Sable 0/4 | + Sable 0/4 | + Sable 0/4 | + Sable tout venant | + Sable 0/4 |

MAÇONNERIES ANCIENNES : sauf maçonneries en Plâtre Gros

| Injectons | Coulis |
|-----------|-----------------------|
| + Eau | + Sable 0/1 ou 0/2 |

L'incorporation dans le mortier d'une résine d'accrochage peut s'avérer nécessaire dans le cas de tuiles fortement hydrofugées.



• TRAVAUX D'ENDUITS : (voir DTU 26.1)

Pour la finition et pour des raisons esthétiques (clarté), les Chaux Naturelles Pures de Saint-Astier (NHL), les chaux colorées ou les mortiers prêts à l'emploi seront mieux adaptés que le BATICHAUX®

| Application manuelle | | | |
|---|-------------------------------|----------------------------------|---|
| Supports | Gobets (de 3 à 5 mm) | Corps Enduit (de 10 à 15 mm) | Finition talochée avant peinture ou badigeon (5 mm maximum) |
| Neuf Rt2 (béton cellulaire voir fiche Téréchaux®) | + Sable 0/3 | + Sable 0/3 | + Sable 0/1 ou 0/2 |
| Ancien (sauf support plâtre gros) | + Sable 0/3 | + Sable 0/3 | |
| Consommation de liant | 2 kg/m ² pour 5 mm | 3,6 kg/m ² pour 10 mm | 1,3 kg/m ² pour 5 mm |
| Attente entre couches | 48 heures | 7 jours minimum | |
| Quantité d'eau de gâchage | 20 litres d'eau environ | | |

| Application mécanique (pot de projection) | |
|---|--|
| 1 ^{ère} couche (10 à 15 mm)* | 2 ^{ème} couche |
| + Sable 0/3 | Pour la finition utiliser les produits de la gamme de Saint-Astier (voir fiches) |
| + Sable 0/3 | |
| 3,7 kg/m ² pour 10 mm | |
| 7 jours minimum | |

* Mise en œuvre en machine à vis ou piston préférer le HOURDEX®