



# BATICHAUX®

La chaux naturelle grise à maçonner normalisée  
FL 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 :**



● **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	
Injections	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)
<b>Neuf Rt2</b> (béton cellulaire voir fiche Téréchaux®)	+  Sable 0/3	+  Sable 0/3	+  Sable 0/1 ou 0/2
<b>Ancien</b> (sauf support plâtre gros)	+  Sable 0/3	+  Sable 0/3	
Consommation de liant	2 kg/m² pour 5 mm	3,6 kg/m² pour 10 mm	1,3 kg/m² 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 <sup>ère</sup> couche (10 à 15 mm)*	2 <sup>ème</sup> couche
+  Sable 0/3	Pour la finition utiliser les produits de la gamme de Saint-Astier (voir fiches)
+  Sable 0/3	
3,7 kg/m² pour 10 mm	
7 jours minimum	
* Mise en œuvre en machine à vis ou piston préférer le HOURDEX®	