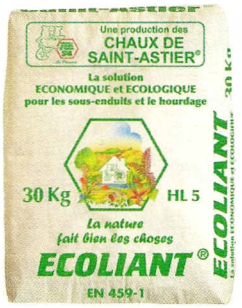
ÉCOLIANT®

HL 5 (NF EN 459.1)

La solution **ECONOMIQUE** et **ECOLOGIQUE** pour les sous-enduits et le hourdage



C'est un liant à la Chaux Naturelle Pure de Saint-Astier, adjuvanté pour être mélangé sur chantier avec un sable. Il sert principalement à réaliser des sous-couches économiques et écologiques sur les maçonneries neuves de type "courantes" ou anciennes conformes au DTU 26.1 d'avril 2008.

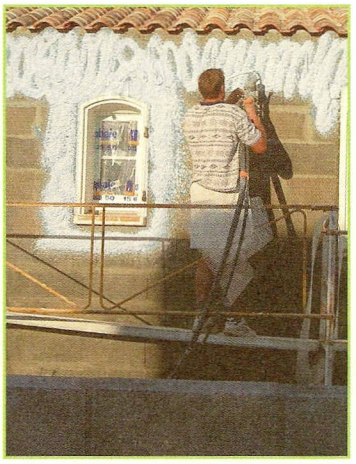
- **CONDITIONNEMENT :**
  - Sac de 30 kg, palette de 1T500, soit 50 sacs
- **PRÉCAUTIONS CLIMATIQUES :**
  - Utilisation entre 5°C et 30°C
- **CONSERVATION ET GARANTIE :**
  - 1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité, et dans l'emballage d'origine non ouvert.
  - Responsabilité civile fabricant.

ECONOMIQUE

Rendement pour une épaisseur de 10 mm

6 à 7 m² par sac

contre 1,5 à 2 m² par sac pour un mortier prêt à l'emploi



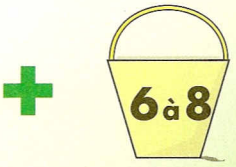
ECOLOGIQUE

- A base de Chaux Naturelle Pure de Saint-Astier
- **Consommation moindre**
  → Réduction des déchets sur chantier
- **4 à 5 fois plus de m² transportés**
  → Économie d'énergie
  → Utilisation des sables locaux

CONSEILS DE MISE EN ŒUVRE

- **HUMIDIFICATION DES SUPPORTS :**
  - **Supports blocs béton :** humidifier la veille et le jour de l'application
  - **Supports briques et briques Monomur :** humidifier 30 minutes maximum avant l'application soit au fur et à mesure de l'application.
- **PLANIMÉTRIE (DTU 26.1 avril 2008) :**
  - 1 cm à la régle de 20 centimètres
  - 1,5 cm à la régle de 2 mètres
- **ÉPAISSEUR :**
  - de 12 à 15 mm pour un support neuf.
  - de 15 à 20 mm par couche sur support ancien.
- **FINITIONS POSSIBLES :** Après 7 jours d'attente minimum réaliser la finition en THERMOCROMEX®, MONO SAINT-ASTIER®, COLORCHAUSABLE®, ou en CHAUX de Saint-Astier.
- **HOURDAGE :** Blocs béton, briques, pierres, dosage 1 sac pour 8 à 9 seaux de sable.
- **DOSAGE EN MACHINE À PROJETER :**

ÉCOLIANT® 30 kg



sable lavé 0/2 à 0/4

- **NOTA**
  - *Pour une 1ère application prévoir un essai de convenance*