



HOURDEX®

(Liant à maçonner)

λ du mortier à maçonner = 0,54
HL 5 (EN 459.1)



Le HOUDEX® est un mélange de Chaux Pure Tradi 100® de Saint-Astier et de ciment spécialement préparé pour les hourdages et corps d'enduit. Ce mélange est conforme aux DTU 20.1 de poses des blocs de bétons, briques, blocs légers, tuiles et au DTU 26.1 pour les corps d'enduit. Il contient des adjuvants spéciaux.

Ce produit a reçu l'agrément des fabricants Bouyer-Leroux, Imerys, TBF.

➔ 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 :



▲ DOSAGES POUR MISE EN ŒUVRE :

Maçonneries, carrelages :

Blocs de béton,
Briques creuses type A ou pleines
Carrelages en grès ou céramique, pierres



Maçonneries :

Briques creuses type B
Pierres



➔ RENDEMENT :

38 à 40 agglos de 20 x 20 x 50 soit 4 m²/sac
33 à 38 briques de 20 x 30 x 57 soit 6 à 7 m²/sac (avec un gabarit de pose)

➔ CONDUCTIVITÉ THERMIQUE (μ) SELON RT 2000 :

λ = 0,54 pour le mortier de maçonnerie.

Couverture :

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



Fumisterie :

Boisseaux (béton, terre cuite)
Briques pleines, pierres



▲ GOBETIS, CORPS D'ENDUIT et FINITION TALOCHÉE selon DTU 26.1 :

**Gobetis support Rt2
Application manuelle**

**Application manuelle
ou Sablon sous-couche**

Consommation : \approx 4,5 kg/m² pour 15 mm d'épaisseur

**Application en machine à vis
ou à piston sous-couche**

Un essai de convenue avec le sable sera réalisé avant d'entreprendre le chantier.

Consommation : \approx 6 kg/m² pour 15 mm d'épaisseur

Finition talochée

Consommation : \approx 1,5 kg/m² pour 15 mm d'épaisseur



Le Spécialiste des Chaux Naturelles