



# DÉCORCHAUX®

"Poudre" ou "Pâte"

(Chaux Aérienne Éteinte pour le bâtiment)

CL 90-S (EN 459.1)



**Sélectionné par Saint-Astier, pour son extrême FINESSE et sa BLANCHEUR très élevée, le DÉCORCHAUX® "POUDRE" ou "PÂTE" est une CHAUX AÉRIENNE ÉTEINTE pour le BÂTIMENT, ou Chaux Calcique (CL). Il est destiné en priorité à la réalisation de Parements ( finition) ou de Badigeon.**

## ► CONDITIONNEMENT :

DÉCORCHAUX® "POUDRE" : Sac de 20kg, palette de 1T  
DÉCORCHAUX® "PÂTE" : Seau de 20kg, palette de 660kg

## ► CONSERVATION ET GARANTIE :

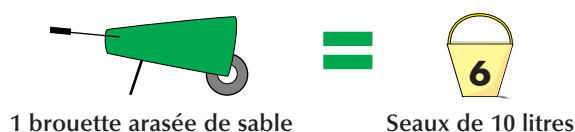
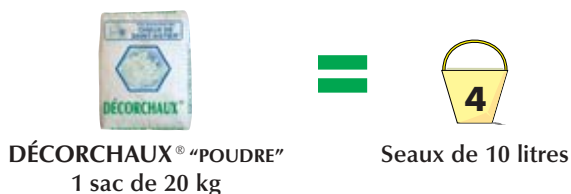
- 1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité, et dans l'emballage d'origine non ouvert.
- Responsabilité civile fabricant.

## ► DOMAINES D'UTILISATION :

- Enduit de finition : DTU 26.1
  - Badigeons : DTU 26.1 Annexe B
- Utilisation possible avec du Plâtre Gros de Construction  
Autres utilisations : nous consulter



## ► ÉQUIVALENCES :



## ► GÉNÉRALITÉS ET CONDITIONS DE MISES EN ŒUVRE :

**CONDITIONS CLIMATIQUES :** Température d'utilisation :

- 8 à 30°C pour les mortiers de chaux pure
  - 5 à 30°C pour les mortiers bâtards
- Dans les zones froides (montagne...), il est préférable, à l'extérieur, d'utiliser la CHAUX PURE BLANCHE LC\*\*\*\*® ou la CHAUX PURE TRADI 100® (voir fiches correspondantes).
- Utilisation exclue dans les zones où l'humidité est permanente.

## ► PRÉPARATION DES SUPPORTS - CHOIX DES SABLES :







- Les supports seront propres et sains.
- Humidifier les supports la veille de l'application. Par fortes chaleurs et (ou) vent notable, humidifier et maintenir humide par pulvérisations modérées l'enduit fini pendant 48 heures. Une protection de l'ensemble des façades exposées peut être nécessaire.
- Sur supports lisses et non absorbants, une addition de résine type "ACROFIX" est nécessaire dans le mortier de chaux ; à défaut, réaliser un gobetis adjuvanté.

**LES SABLES :** Les sables utilisés pour la réalisation d'enduits ou de mortiers doivent répondre à certaines caractéristiques définies ci-dessous.

- 1- Être lavés et propres (paragraphe 2.2 du DTU 26.1) et ne pas comporter d'éléments fins inférieurs à 80 microns.
- 2- Avoir une granulométrie étalée 0/1 mm ou 0/2 mm pour la finition talochée, 0/3 mm à 0/5 mm pour les sous couches et autres finitions.

**ATTENTION :** Le choix des sables est déterminant pour l'uniformité de la teinte et l'aspect de l'enduit ; il convient de stocker en 1 fois le sable nécessaire à la réalisation de l'ouvrage.

**▲ DOSAGES POUR MISE EN ŒUVRE EN ENDUITS DE FINITION OU PAREMENTS :**

|  | <b>à L'INTÉRIEUR</b><br>finitions grattées, relevées, brossées   | <b>à L'EXTÉRIEUR et à L'INTÉRIEUR</b><br>finitions talochées, lissées  |
|--|--|--|
|  <p><b>DÉCORCHAUX®</b><br/>"POUDRE"<br/>sac de 20 kg</p> |  <p><b>DÉCORCHAUX® "POUDRE"</b> + sable 0/3</p> |  <p><b>DÉCORCHAUX® "POUDRE"</b> + sable 0/2</p> |
| <b>OU</b>  | 1 vol. de Décorchaux® "Poudre" + 2,5 à 3 vol. de sable 0/3   | 1 vol. de Décorchaux® "Poudre" + 3 à 3,5 vol. de sable 0/2   |
| Consommation :   | 1 à 1,5 kg/m <sup>2</sup> pour 5 mm d'épaisseur  | 0,9 à 1,1 kg/m <sup>2</sup> pour 5 mm d'épaisseur  |
|  <p><b>DÉCORCHAUX®</b><br/>"PÂTE"<br/>seau de 20 kg</p>  |  <p><b>DÉCORCHAUX® "PÂTE"</b> + sable 0/3</p>   |  <p><b>DÉCORCHAUX® "PÂTE"</b> + sable 0/2</p>   |
| <b>OU</b>  | 1 vol. de Décorchaux® "Pâte" + 3 à 4 vol. de sable 0/3   | 1 vol. de Décorchaux® "Pâte" + 4 à 5 vol. de sable 0/2   |
| Consommation :   | 2 à 2,5 kg/m <sup>2</sup> pour 5 mm d'épaisseur  | 1,8 à 2 kg/m <sup>2</sup> pour 5 mm d'épaisseur  |

**➔ ÉPAISSEUR FINIE 5 MM ENVIRON :**

- Les résistances de ces enduits étant faibles, les finitions grattées, relevées ou brossées peuvent présenter un risque de poudrage permanent.





**Exemple de dosage pour la réalisation d'un stuc :**



\* Produits disponibles à CESA



**▲ DOSAGES POUR MISE EN ŒUVRE DES BADIGEONS :**

|  |  |
|--|--|
|  <p><b>DÉCORCHAUX®</b><br/>"POUDRE"<br/>sac de 20 kg</p> |  <p><b>DÉCORCHAUX® "POUDRE"</b> + Eau + ACROFIX</p>  |
| Consommation :   | DOSAGE : 1 vol. de Décorchaux® "Poudre" + 1 à 4 vol. d'eau + 0,2 à 0,4 vol. d'ACROFIX (ou résine latex)<br>100 à 200 g par m <sup>2</sup> en 2 ou 3 couches en fonction de la dilution     |
|  <p><b>DÉCORCHAUX®</b><br/>"PÂTE"<br/>seau de 20 kg</p>  |  <p><b>DÉCORCHAUX® "PÂTE"</b> + Eau + ACROFIX</p>  |
| Consommation :   | DOSAGE : 1 vol. de Décorchaux® "Pâte" + 1 à 4 vol. d'eau + 0,2 à 0,4 vol. d'ACROFIX (ou résine latex)<br>150 à 300 g par m <sup>2</sup> en fonction de la dilution et du nombre de couches |

**➔ NOTA :**

Des cahiers des charges détaillés sur la mise en œuvre des badigeons et sur la réalisation de stucs sont disponibles à Saint-Astier (nous consulter).

**DANS TOUS LES CAS, PRIVILÉGIER L'UTILISATION D'UNE CHAUX HYDRAULIQUE NATURELLE PURE À UN BÂTARD CHAUX CALCIQUE / CIMENT.**



**Le Spécialiste des Chaux Naturelles**