



# CRUALYS®



## CARACTÉRISTIQUES

- APPELLATION NORMATIVE : NHL 2 CE
- COULEUR LUMINANCE L\* : 92
- DÉBUT DE PRISE : 5h30
- RÉSISTANCE À 28 JOURS : 4 MPa  
(NF EN 459-1 : 2 Mpa ≤ R ≤ 3,5 Mpa)
- TAUX DE CHAUX LIBRE : 44 %  
(NF EN 459-1 : ≥ 35 %)
- CHAUX 100% NATURELLE :  
sans ciment ni adjuvant



## Chaux hydraulique naturelle blanche NHL 2

### ATOUTS PRODUIT

#### ESTHÉTIQUE ET RESPECT DE LA TRADITION

- Chaux 100% naturelle, sans ciment ni adjuvant
- Sa blancheur parfaite met en valeur la coloration naturelle des sables

#### PLASTICITÉ ET OUVRABILITÉ

- Temps de prise initial très lent
- Excellente maniabilité
- Multiplie les possibilités de finition de l'enduit (lissé, taloché, brossé...)

#### IDÉALE SUR LES SUPPORTS FRAGILES

- Crualys® est préconisée pour les surfaces tendres, car elle garantit l'intégrité du support
- Adhérence parfaite, même sur la terre (torchis, pisé, bauge, brique de terre crue,...)

### ATOUTS LAFARGE



CERTIFICATIONS ISO 9001 (QUALITÉ) ET ISO 14001 (MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL)  
par Bureau Veritas de notre usine de chaux



## APPLICATIONS



### ENDUITS SUR SUPPORTS TRES TENDRES :

- enduits extérieurs et intérieurs décoratifs
- badigeon et lait de chaux
- jointoiment de pierres tendres et de briques anciennes
- enduits sur supports en terre : baugé, pisé, torchis

### MAÇONNERIE :

- maçonnerie de pierres très tendres
- maçonnerie de briques anciennes



Badigeon



Enduit



Maçonnerie de pierre

## DOSAGES



|   | Dosage équivalent<br>Kg de chaux/m <sup>3</sup><br>de sable | Sable<br>0/5 mm | Chaux |
|---|---|-----------------|-------|
| ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN<br>CORPS D'ENDUIT | 300 À 350 Kg/m <sup>3</sup>                                 | x 2,5           | x 1   |
| ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN<br>FINITION       | 250 À 300 Kg/m <sup>3</sup>                                 | x 3             | x 1   |
| MAÇONNERIE<br>DE PIERRES TENDRES          | 200 À 300 Kg/m <sup>3</sup>                                 | x 4             | x 1   |
| BADIGEONS                                 | 10 litres d'eau   |                 | x 1   |

Dosages donnés à titre indicatif et pouvant varier suivant les matériaux régionaux et le taux d'hygrométrie des granulats.

## SERVICES EXCLUSIFS



- **DISPONIBILITÉ PRODUITS** : optimisée grâce à la proximité entre nos cimenteries et votre négoce habituel (100 km moyenne de distance)
- **ASSISTANCE CHANTIERS** : conseils de mise en œuvre pour les chantiers techniques
- **SECURITÉ** : indications systématiques sur nos sacs des recommandations de sécurité et d'ergonomie pour les utilisateurs
- **INFORMATION POUR LES ARTISANS** :
  - OUTILS : Carnet des bâtisseurs
  - NUMÉRO INDIGO ALLÔ LAFARGE : N° Indigo 0 820 385 385 N° indigo 0,12€ TTC/mn
  - DU LUNDI AU VENDREDI DE 8H00 À 18H00
  - SITE INTERNET : [www.lafarge-france.fr](http://www.lafarge-france.fr) (informations générales, fiches commerciales, fiches de données de sécurité, déclarations des performances).

