

# CRUALYS®



## CARACTÉRISTIQUES

- **APPELLATION NORMATIVE** : NHL 2 CE
- **COULEUR LUMINANCE L\*** : 92
- **DÉBUT DE PRISE** : 6h
- **RÉSISTANCES (VALEURS MOYENNES)**  

à 28 jours	4 MPa
------------	-------

(NF EN 459-1 : 2 Mpa ≤ R ≤ 7 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 toutes nos cimenteries

## APPLICATIONS

### ENDUITS SUR SUPPORTS TRES TENDRES

- Enduits extérieurs et intérieurs décoratifs
- Badigeon et lait de chaux
- Jointoiement 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

### OUVRAGES CHAUX-CHANVRE

- Enduits décoratifs avec un granulat chanvre
- Mise en œuvre effectuée par des applicateurs agréés suivant les règles professionnelles
- Possibilité de suivre une formation agréée











BADIGEON

ENDUIT

MAÇONNERIE DE PIERRE

## DOSAGES



	Chaux (au seau)	Sable de type 0/2 mm à 0/4 mm (au seau)	Dosage équivalent Kg de chaux / m <sup>3</sup> de sable
ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN CORPS D'ENDUIT	 1	 2,5	300 - 350 kg/m <sup>3</sup>
ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN FINITION	 1	 3	250 - 300 kg/m <sup>3</sup>
MAÇONNERIE DE PIERRES TENDRES	 1	 4	200 - 300 kg/m <sup>3</sup>
BADIGEONS	 1		<b>Quantité d'eau utilisée</b> 10 litres environ

Dosages et granulométries donnés à titre indicatif et pouvant varier suivant la provenance des matériaux et leur teneur en eau. Les caractéristiques techniques et conditions restrictives d'utilisation de nos produits sont disponibles sur demande avec FTP.

## 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.

**Sécurité :** indications systématiques sur nos sacs des recommandations de sécurité et d'ergonomie pour les utilisateurs.

**Site Internet :**  
informations générales, fiches commerciales, fiches de données de sécurité, déclarations des performances...

[www.lafarge.fr](http://www.lafarge.fr)



**Lafarge Ciments Distribution**

14-16 boulevard Garibaldi  
92130 Issy-les-Moulineaux