



CHAUX NATHURAL®



CARACTÉRISTIQUES

- **APPELLATION NORMATIVE :** NHL 3,5 CE
- **COULEUR LUMINANCE L* :** 92
- **DÉBUT DE PRISE :** 5h10
- **RÉSISTANCE À 28 JOURS :** 5 MPa
(NF EN 459-1 : 3,5 MPa ≤ R ≤ 10 MPa)
- **TAUX DE CHAUX LIBRE :** 44 %
(NF EN 459-1 : ≥ 25 %)
- **CHAUX 100% NATURELLE :**
sans ciment ni adjuvant



ATOUTS PRODUIT



100% NATURELLE

- Une chaux 100% naturelle, sans ciment ni adjuvant
- Une NHL 3,5 dont les propriétés aériennes assurent respirabilité et souplesse (chaux libre : 44%)

TRANSPARENTE ET LUMINEUSE

- La chaux blanche Nathural® révèle la couleur des sables
- Son indice de luminance élevé, L* = 92, s'explique par la pierre calcaire blanche naturellement exempte d'oxyde métallique (fer)

SOUPELE ET AGRÉABLE À TRAVAILLER

- Grâce à la qualité de la roche calcaire, la chaux blanche Nathural® permet de réaliser des mortiers souples, faciles à lisser et très adhérents aux supports
- Particulièrement recommandée pour les applications mécaniques avec un pot à projeter, une machine à enduire ou à rejoindre

ATOUTS LAFARGE



CERTIFICATIONS ISO 9001 (QUALITÉ) ET ISO 14001 (MANAGEMENT ENVIRONNEMENTAL)
par Bureau Veritas de toutes nos cimenteries

FICHE COMMERCIALE : CHAUX NATHURAL®

APPLICATIONS



ENDUITS ET REJOINTOIEMENT :

- enduits extérieurs et intérieurs, fibrés ou non
- enduits à pierres vues
- rejointoiement de briques et pierres anciennes
- badigeon, patines, lait de chaux



Enduit extérieur

MAÇONNERIE :

- maçonnerie de pierres tendres à dures
- scellement de carreaux de terre cuite ou de dalles de pierre
- scellement d'éléments de toiture (solins, rives, arêtiers, crêtes, tuiles de faîtage)
- coulis et renforcement



Maçonnerie de pierres

OUVRAGES CHAUX-CHANVRE :

- enduits décoratifs avec un granulat chanvre, béton de chanvre en sols / murs
- mise en oeuvre effectuée par des applicateurs agréés suivant les règles professionnelles
- possibilité de suivre une formation agréée



Coulinage

DOSAGES



ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN CORPS D'ENDUIT

Dosage équivalent
Kg de chaux/m³
de sable

300 À 350 Kg/m³

Sable de type
0/2 mm à 0/4 mm

bucket x 2,5

bucket x 1

ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN FINITION

250 À 300 Kg/m³

bucket x 3

bucket x 1

REJOINTOIEMENT

250 À 300 Kg/m³

bucket x 3

bucket x 1

MAÇONNERIE DE PIERRES DURES

350 À 450 Kg/m³

bucket x 2

bucket x 1

MAÇONNERIE DE PIERRES FERMES

250 À 400 Kg/m³

bucket x 3

bucket x 1

MAÇONNERIE DE PIERRES TENDRES

200 À 300 Kg/m³

bucket x 4

bucket x 1

SCELLEMENT DE CARREAUX DE TERRE CUITE

300 À 400 Kg/m³

bucket x 2,5

bucket x 1

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 négocie habituel (100 km moyenne de distance)
- **ASSISTANCE CHANTIERS** : conseils de mise en oeuvre pour les chantiers techniques
- **SÉCURITÉ** : indications systématiques sur nos sacs des recommandations de sécurité et d'ergonomie pour les utilisateurs

ALLÔ LAFARGE :

0 820 385 385 Service 0,12 € / min + prix appel

DU LUNDI AU VENDREDI DE 8H00 À 18H00

SITE INTERNET : www.lafarge.fr
(informations générales, fiches commerciales, fiches de données de sécurité, déclarations des performances).

