



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



Chaux hydraulique naturelle blanche NHL 3,5

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%)

TRANSPARENT 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)

SOUPLE 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 rejointoyer

ATOUTS LAFARGE



ÉQUIPE



DÉDIÉE

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

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

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, arêtières, crêtes, tuiles de faitage)
- coulis et renforcement

OUVRAGES CHAUX-CHANVRE :

- enduits décoratifs avec un granulats 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



Enduit extérieur

















Maçonnerie de pierres



Coulinage

DOSAGES

	Dosage équivalent Kg de chaux/m ³ de sable	Sable de type 0/2 mm à 0/4 mm	Chaux
ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN CORPS D'ENDUIT	300 À 350 Kg/m ³	 x 2,5	 x 1
ENDUITS SUR BÂTI ANCIEN FINITION	250 À 300 Kg/m ³	 x 3	 x 1
REJOINTOIEMENT	250 À 300 Kg/m ³	 x 3	 x 1
MAÇONNERIE DE PIERRES DURES	350 À 450 Kg/m ³	 x 2	 x 1
MAÇONNERIE DE PIERRES FERMES	250 À 400 Kg/m ³	 x 3	 x 1
MAÇONNERIE DE PIERRES TENDRES	200 À 300 Kg/m ³	 x 4	 x 1
SCELLEMENT DE CARREAUX DE TERRE CUITE	300 À 400 Kg/m ³	 x 2,5	 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 négoce 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).