La chaux hydraulique naturelle : un guide technique France Ciment - UMGO

Mars 2021

L'ATILH et l'UMGO (Union de la Maçonnerie et du Gros Œuvre) ont réuni l'ensemble des règles et conseils d'utilisation de la chaux hydraulique naturelle (NHL) en un Guide, afin que les informations essentielles (dosage, précautions de mises en œuvre, applications, …) y soient facilement accessibles, pour le neuf comme en rénovation.

Matériau de construction et de préservation du patrimoine bâti, on redécouvre actuellement la **chaux hydraulique naturelle** et ses qualités de durabilité, perméabilité, confort et esthétique.

SOMMAIRE

1. La chaux hydraulique naturelle

Généralités

1.1 Fabrication de la chaux hydraulique naturelle (NHL)

1.2 **Durcissement** de la chaux hydraulique naturelle (NHL)

1.3 Exigences normatives de la chaux hydraulique naturelle (NHL)

1.4 Désignations, marquage et étiquetage

1.5 Prévention, Santé, **environnement** (PSE)

1.6 Atouts des mortiers et bétons de chaux hydraulique naturelle (NHL)

2. Le mortier de chaux NHL

Généralités

2.1 Enduits en mortier de chaux NHL (NF DTU 26.1)

2.2 Enduits en mortier de chaux NHL sur support terre crue

2.3 Maçonnerie (NF DTU 20.1)

2.4 Autres domaines d'emploi des mortiers de chaux NHL

3. Le béton de chaux NHL

Généralités

Fichier

Guide Chaux NLH 2020 (5 MB)

Télécharger

Auteur

ATILH, UMGO

Retrouvez toutes nos publications sur les ciments et bétons sur infociments.fr

Consultez les derniers projets publiés
Accédez à toutes nos archives
Abonnez-vous et gérez vos préférences
Soumettez votre projet

Article imprimé le 16/04/2025 © infociments.fr