

CHAUX SOCLI

NHL 3,5

Chaux Hydraulique Naturelle NHL 3,5

La chaux hydraulique naturelle CHAUX SOCLI est conforme à la Norme EN 459-1 des chaux de construction. De couleur beige/Gris clair, elle permet la réalisation de nombreux travaux aussi bien en restauration, qu'en construction neuve, à partir de matériaux naturels et en éco-construction.

Propriétés

- Laisse respirer les murs en favorisant les échanges gazeux dans les murs
- Mortiers souples et onctueux, faciles à mettre en oeuvre
- Excellente adhérence au support
- Résistance adaptée à la réalisation de sous enduits
- Réalisation de mortiers traditionnels (particulièrement appréciée pour la réhabilitation de bâtiments anciens ou de monuments historiques)

Conditionnement

Sac de 25kg – 56 sacs / palette (1,4T)
Big Bag – 1,25T / Palette
Vrac

Conservation

12 mois à partir de la date de fabrication



*La
Chaux
Socli*
Matière & Sens



Les + Produit

- 100 % Naturelle
- Unique en France
- Maniable et onctueuse grâce à sa finesse
- Couleur permettant de s'adapter aux maçonneries existantes
- Economique
- Adapté à la restauration et à la rénovation du patrimoine

Tableau de dosages

		Chaux	Sable sec	Eau
Montage Pierres & Briques 350kg/m3			7X 	16L
Pose de tuiles 350kg/m3			7X 	14L
Enduits Support pierres et briques foraines	Gobetit 450kg/m3		5,5X 	14L
	Corp d'enduit 300kg/m3		8X 	14L
	Finition 250kg/m3		10X 	14L
Scellement de carrelage Traditionnel 450kg/m3			5,5X 	14L



Tableau de performances

Unités		Caractéristiques moyennes*
		CHAUX SOCLI
Densité	Kg/dm3	0,75
Surface Blaine	Cm²/g	9300
Résistances mécaniques à 28j	MPA	5,33
Temp de prise	mn	258
Chaux Libre	%	27,2
SO3	%	1,38

Conseils d'utilisation

- Travailler entre 8° et 30°C
- Protéger les supports enduits pendant et après l'application lors de températures extrêmes pour ne pas altérer la prise
- Protéger du soleil et du vent par une bâche ou un filet de protection
- Stocker les sacs dans un lieu sec et ventilé, 1 an après la date de fabrication indiquée sur les sacs
- Suivre les recommandations propres à chaque utilisation
- Humidifier le mur à refus la veille de l'application
- Toujours travailler sur des supports propres (dépoussiérés et sans tâche)

Supports non admis

Ne pas réaliser de béton armé
Ne pas appliquer sur supports contenant du plâtre ou salpêtré

