



SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

CHAUX PURE BLANCHE LC****®

CHAUX HYDRAULIQUE NATURELLE PURE



AFNOR Cert. 1065072



LES + PRODUIT

- RÉVÈLE LA COULEUR DES SABLES LOCAUX
- ASSURE UNE TEINTE CONSTANTE
- LAISSE RESPIRER LES SUPPORTS
- PERMET UN BÂTI DURABLE

DOMAINES D'UTILISATION

- > Enduit et rejointoiement, maçonnerie
- > Coulis, consolidation de maçonnerie
- > Couverture, gènoise
- > Pose de carreaux ou dalles de pierres

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg
55 sacs par palette (palette de 1T375)

COMPOSITION

100% chaux hydraulique naturelle NHL 3,5 de Saint-Astier®.

CONSERVATION / GARANTIE

1 an à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité et dans son emballage d'origine non ouvert. Responsabilité civile du fabricant.





BÂTIR, CARRELER, COUVRIR & AUTRES DOMAINES D'APPLICATIONS

MAÇONNERIE ET REJOINTOIEMENT (NF DTU 20.1)	Pierres naturelles, semi tendres à tendres	 +  Sable 0/4	BÉTON DE CHAUX	Dalles dans le bâti ancien	 +  Mélange à béton 0/16 mm
	Pierres dures, briques creuses ou pleines, blocs de béton	 +  Sable 0/4		FUMISTERIE (NF DTU 24.1)	Boisceaux (béton, terre cuite), briques pleines, pierres
CARRELAGE (NF DTU 52.1)	Carreaux de terre cuite ou dalles de pierre	 +  Sable 0/4	CONSOLIDATION DE MAÇONNERIES ANCIENNES	Injections	 +  Eau
COUVERTURE* (NF DTU 40.2)	Tuiles, faîtières, rives, solins	 +  +  Ciment Sable 0/4		Coulis	 +  Sable 0/1 ou 0/2
BADIGEON (NF DTU 26.1)	Un Document Technique de Mise en Œuvre (DTMO) est téléchargeable sur le site www.saint-astier.com				

*L'incorporation dans le mortier d'une résine d'accrochage peut s'avérer nécessaire dans le cas de tuiles fortement hydrofugées.

TRAVAUX D'ENDUITS (NF DTU 26.1)

APPLICATION MANUELLE ET POT DE PROJECTION**		GOBETIS	CORPS ENDUIT	FINITIONS	
		3 à 5 mm	10 à 20 mm	Grattée, broyée, recoupée (5 à 7 mm)	Talochée 5 mm max (uniquement manuel)
MAÇONNERIES ANCIENNES ET/OU HOURDÉES AU PLÂTRE GROS		 +  Sable 0/4	 +  Sable 0/4	 +  Sable 0/2 ou 0/4	 ou  +  +  Sable 0/2
	MAÇONNERIES NEUVES, BRIQUES*** OU BLOCS	 +  Sable 0/4	 +  Sable 0/4		
	Rt2	 +  +  Ciment Sable 0/4			
	Rt3				
CONSUMMATION DE CHAUX		2,5 kg / m ² pour 5 mm	3,5 à 5 kg / m ² pour 10 mm	2,5 à 3 kg / m ² pour 10 mm	1 à 1,5 kg / m ² pour 5 mm
ATTENTE ENTRE LES COUCHES		2 jours		7 jours minimum	

**Pour l'application au pot de projection, il est possible de ne pas appliquer le gobetis et choisir le dosage le moins important en quantité de sable.

APPLICATION MÉCANIQUE (machine à projeter)		1 ^{re} COUCHE	FINITIONS	
		15 à 20 mm	Grattée, broyée, recoupée (5 à 7 mm)	Talochée 5 à 7 mm max (uniquement manuel)
MAÇONNERIES ANCIENNES ET/OU HOURDÉES AU PLÂTRE GROS		 +  Sable 0/4	 +  Sable 0/4	 ou  +  +  Sable 0/2
	MAÇONNERIES NEUVES, BRIQUES*** OU BLOCS Rt2 et Rt3	 +  Sable 0/4	 +  Sable 0/4	
CONSUMMATION DE CHAUX		5 à 6,5 kg / m ² pour 15 mm	3 à 4 kg / m ² pour 10 mm	1 à 1,5 kg / m ² pour 5 mm
ATTENTE ENTRE LES COUCHES			7 jours minimum	

***Pour les enduits sur briques collées Rt2 et Rt3, nous consulter. Pour les supports classés Rt1, voir la fiche produit CHAUX TÉRÉCHAUX®.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- > En sous couche l'utilisation de machine à projeter est possible. Ajouter, si nécessaire un entraîneur d'air. Pour la finition, nous consulter.
- > Finition talochée, frisée ou lissée épaisseur maximum 5 mm. Pour la finition talochée, ne pas utiliser de taloché en plastique.
- > Les enduits traditionnels sont sujets à l'apparition de nuances après une ondée. Ce phénomène démontre que le mortier de chaux a un rôle de régulateur hygrométrique.
- > L'utilisation de mortier rebattu en chaux de Saint-Astier® est possible, consulter un technicien de Saint-Astier®.
- > Quantité d'eau de gâchage : en fonction de l'humidité du sable et du dosage.
- > Des Documents Techniques de Mise en Œuvre (DTMO) sont disponibles sur : www.saint-astier.com.

CONDITIONS CLIMATIQUES

- > Entre 8° C et 30° C.
- > Par fortes chaleurs, humidifier les supports la veille de l'application et maintenir humide, par pulvérisations modérées, l'enduit fini pendant 48 heures.

APPLICATIONS SPÉCIFIQUES

Sur les supports en bottes de paille, il est possible de réaliser des corps d'enduits traditionnels en mortier de sable et chaux LC**** (voir DTMO).

ÉQUIVALENCE

	=	
---	---	---