



# SAINT-ASTIER

LA CHAUX, L'EXCELLENCE POUR LA VIE

## CHAUX PURE BLANCHE LC\*\*\*\*®

CHAUX HYDRAULIQUE NATURELLE PURE



AFNOR Cert. 1065072



GAMME RESTAURATION

CHAUX HYDRAULIQUE NATURELLE PURE

## 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 rejointement, 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

<b>MAÇONNERIE ET REJOINTOIEMENT (NF DTU 20.1)</b>	Pierres naturelles, semi tendres à tendres	+  Sable 0/4	<b>BÉTON DE CHAUX</b>	Dalles dans le bâti ancien	+  Mélange à béton 0/16 mm
	Pierres dures, briques creuses ou pleines, blocs de béton	+  Sable 0/4		<b>FUMISTERIE (NF DTU 24.1)</b>	Boisseaux (béton, terre cuite), briques pleines, pierres
<b>CARRELAGE (NF DTU 52.1)</b>	Carreaux de terre cuite ou dalles de pierre	+  Sable 0/4	<b>CONSOLIDATION DE MAÇONNERIES ANCIENNES</b>		Injections
<b>COUVERTURE* (NF DTU 40.2)</b>	Tuiles, faîtières, rives, solins	+  +  Ciment Sable 0/4		Coulis	+  Sable 0/1 ou 0/2
<b>BADIGEON (NF DTU 16.1)</b>	Un Document Technique de Mise en Œuvre (DTMO) est téléchargeable sur le site <a href="http://www.saint-astier.com">www.saint-astier.com</a>				

\*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	
<b>MAÇONNERIES ANCIENNES ET/OU HOURDÉES AU PLÂTRE GROS</b>	3 à 5 mm	10 à 20 mm	Grattée, broyée, recoupée (5 à 7 mm)	Talochée 5 mm max (uniquement manuel)
<b>MAÇONNERIES NEUVES, BRIQUES*** OU BLOCS</b>	+  Sable 0/4	+  Sable 0/4	+  Sable 0/2 ou 0/4	ou  TÉRÉCHAUX®
	<b>Rt2</b> BATICHAUX® +  Sable 0/4	+  Sable 0/4		+  Sable 0/2
<b>Rt3</b> +  Ciment +  Sable 0/4				
<b>CONSUMMATION DE CHAUX</b>	2,5 kg / m <sup>2</sup> pour 5 mm	3,5 à 5 kg / m <sup>2</sup> pour 10 mm	2,5 à 3 kg / m <sup>2</sup> pour 10 mm	1 à 1,5 kg / m <sup>2</sup> pour 5 mm
<b>ATTENTE ENTRE LES COUCHES</b>	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 <sup>re</sup> COUCHE	FINITIONS	
<b>MAÇONNERIES ANCIENNES ET/OU HOURDÉES AU PLÂTRE GROS</b>	15 à 20 mm	Grattée, broyée, recoupée (5 à 7 mm)	Talochée 5 à 7 mm max (uniquement manuel)
<b>MAÇONNERIES NEUVES, BRIQUES*** OU BLOCS Rt2 et Rt3</b>	+  Sable 0/4	+  Sable 0/4	ou  TÉRÉCHAUX®
	+  Sable 0/4	+  Sable 0/4	+  Sable 0/2
<b>CONSUMMATION DE CHAUX</b>	5 à 6,5 kg / m <sup>2</sup> pour 15 mm	3 à 4 kg / m <sup>2</sup> pour 10 mm	1 à 1,5 kg / m <sup>2</sup> pour 5 mm
<b>ATTENTE ENTRE LES COUCHES</b>	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](http://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<sup>★★★★</sup> (voir DTMO).

### ÉQUIVALENCE

Sac de CHAUX PURE BLANCHE LC <sup>★★★★</sup> 25 Kg	=	Seaux de 10 litres
--	---	--------------------