

Usine de CRUAS

**CHAUX BLANCHE
NATHURAL**
• Constituants et composition de la chaux

Principaux (%)	
Chaux	100

• Caractéristiques physiques et mécaniques

	Valeur usine moyenne	Valeur de l'EN 459-1	
		minimum	maximum
Résistance à la compression 28 jours (MPa)	5	3,5	10
Début de prise (min)	350	60	
Fin de prise (min)	500		900
Stabilité (mm)	0,8		2
Masse volumique (kg/dcm ³)	590		
Refus à 90µm (%)	2,5		15
Refus à 200µ (%)	0,3		5

• Caractéristiques chimiques (%)

	Valeur usine	EN 459-2		Valeur usine	EN 459-2		Valeur usine	EN 459-2
	moyenne	maxi		moyenne	mini		moyenne	maxi
SiO ₂	12,00		Non dosé Perte au feu CaO libre CO ₂	ND		Eau libre	0,60	2,00
Al ₂ O ₃	0,60			0,00			ND	
Fe ₂ O ₃	0,20			18,00			ND	
CaO	66,00			44,00	20,00		ND	
MgO	0,50			6,00				
K ₂ O	0,10							
Na ₂ O	0,05							
SO ₃	0,60	3,00						
Total : 99,92								

Ces valeurs, extraites de notre autocontrôle, permettent de vérifier la conformité de notre produit aux spécifications normatives et donnent une indication pour les caractéristiques complémentaires. Elles ne constituent pas un engagement sur les résultats à venir.

☞ Caractéristique modifiée / fiche précédente

ND : non dosé


C.T.S. S.R.L.

 Via Piave, 20/22 - 36077 Altavilla Vicentina (VI) - Italy
 Tel. +39 0444 349088 - Fax +39 0444 349039
 www.ctseurope.com - cts.italia@ctseurope.com

SINCERT

Milano
 Via A.F. Stella, 5 - 20125
 Tel. +39 02 67493225
 Fax +39 02 67493233
 cts.milano@ctseurope.com

Firenze
 Via L. Gordiniani, 54 - 50127
 Tel. +39 055 3245014
 Fax +39 055 3245078
 cts.firenze@ctseurope.com

Roma
 Via G. Fantoli, 26 - 00149
 Tel. +39 06 55301779
 Fax +39 06 5592891
 cts.roma@ctseurope.com

Napoli
 Via delle Puglie, 228 int.4 - 80143
 Tel. +39 081 7592971
 Fax +39 081 7593118
 cts.napoli@ctseurope.com