

INFORMAÇÃO TÉCNICA

DATA SHEET / NOTICE TECHNIQUE

CORRECTIVO DE SOLOS SIMPLES

Natureza / Nature:

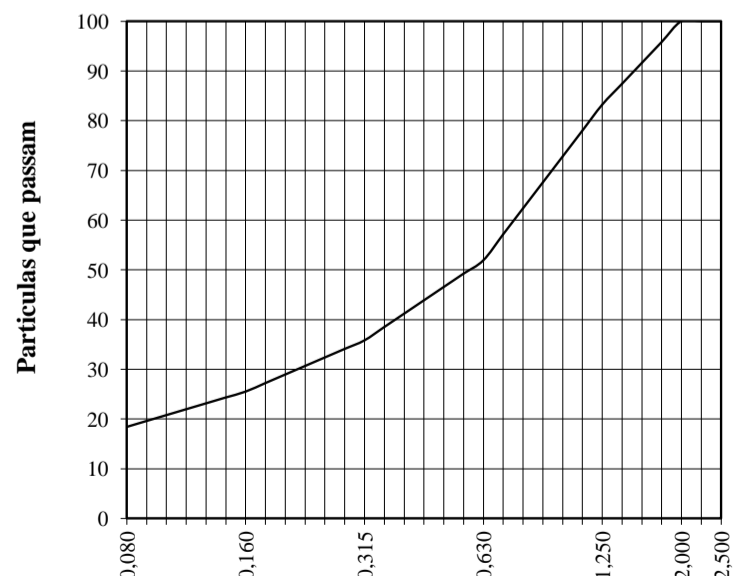
Carbonato de Cálcio / Calcium Carbonate / Carbonate de Calcium

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / Physical Specifications / Caractéristiques Physiques		
PH	8,6	ISO 787/9
DUREZA MOHS / Mohs Hardness / Dureté Mohs	3	—
DENSIDADE APARENTE / Non Compacted Bulk Density / D.A. Non Tassée	1,24 g/ml	EN 12902
MASSA VOLÚMICA / Particle Density / Masse Volumique	2,72 Mg/m ³	EN 1097-6
RES. INS. HCL / Matter Insoluble in HCL / Insoluble dans HCL	0,18 %	—
INDICE de REFRAÇÃO / Refractive index / Indice de Réfraction	1,44	—
HUMIDADE / Moisture / Humidité	≤ 2,5 %	DIN 53198
CORTE SUPERIOR / Top Cut / Coupure	2 mm	—

COMPOSIÇÃO QUÍMICA ¹ / Chemical Composition / Composition Chimiche									
CaO	MgO	Fe ₂ O ₃	SiO ₂	Al ₂ O ₃	TiO ₂	K ₂ O	Na ₂ O	P ₂ O ₅	CaCO ₃
55,3	0,32	0,04	0,10	0,10	0,01	0,02	0,01	0,01	98,6

¹F.R.X. / X-Ray Fluorescence / Fluorescence des Rayons-X

ANÁLISE GRANULOMÉTRICA ² / Particle Size Distribution / Analyse Granulométrique				
Peneiros Sieves Tamis (mm)	Retido Retained Conserveid (%)	Acumulado Cumulated Cumulé (%)	Passa Passing Passant (%)	Limites Limits Limites (%)
2,5	0,0	0,0	100	—
2,0	0,0	0,0	100	—
1,25	16,8	16,8	83	—
0,630	31,3	48,1	52	—
0,315	16,1	64,2	36	—
0,160	10,3	74,5	26	—
0,080	7,1	81,6	18	—
<0,080	18,4	100,0	—	—



²DIN ISO-3310