

Producto: Arcilla PEN VERMELLA/RO

Composición Mineralológica

Mineral	%
Montmorillonita	3
Clorita	2
Illita	2,4
Caolinita	9
Quarz	43
Feldespató K	4
Plagioclastio	5
Guethita	0
Hematita	3
Calcita	7
Dolomita	1

Composición Química

Oxido	Na ₂ O	MgO	Al ₂ O ₃	SiO ₂	P ₂ O ₃	K ₂ O	CaO	TiO ₂	MnO	Fe ₂ O ₃	pF
%	0,34	2,52	18,13	55,22	0,14	3,59	4,62	0,75	0,00	6,20	8,5

Granulometría de la muestra

Luz de malla (mm)	0,500	0,300	0,125	0,090	0,063	0,045	0,036	Resto
%	32,95	25,28	12,35	8,28	7,35	7,15	5,29	1,25

Valoración
Arcilla illítica - calcària,
Color en crudo rojo fuerte