

ARCILLA

Sec Natur

COMPOSICIÓN 100 % ARCILLA NATURAL. Familias mineralógicas presentes:

- Kanditas
- Esmectitas
- Illitas

Análisis químico %

SiO ₂	53.2 ± 2.0	Fe ₂ O ₃	1.80 ± 0.4
Al ₂ O ₃	29.8 ± 2.0	MgO	1.78 ± 0.3
CaO+Na ₂ O+ K ₂ O+ TiO ₂	3.0 ± 1.0	P.P.C.	11.0 ± 2.0

Análisis Granulométrico (Sedigraph) %

>150 µm	< 1	< 2 µm	48 ± 10	< 0.5 µm	25 ± 10
---------	-----	--------	----------------	----------	----------------

Colorimetría

Blancura (L)	Verde/rojo (a)	Azul/amarillo (b)
88.0 ± 5.0	-0.5 ± 5.0	9.0 ± 5.0