



JOSE SANCHIS PENELLA, S.A

BAJADA DEL RIO, S/N. - APARTADO 154 - 46940 MANISES (Valencia - España)
TEL. 96 154 69 74 - FAX 96 154 68 61 - E-mail: jsp@josesp.com - www.josesp.com

27/11/2023

ARCILLA MINA-55/F

ANALISIS QUIMICO *

SiO ₂ **	68,00%	± 3,50
Al ₂ O ₃	26,00%	± 2,00
Fe ₂ O ₃	1,20%	± 0,20
TiO ₂	1,50%	± 0,30
Na ₂ O	0,20%	± 0,20
K ₂ O	2,50%	± 1,00
CaO	0,25%	± 0,15
MgO	0,40%	± 0,10
P.C.	7,40%	± 0,20

ANALISIS GRANULOMETRICO

Luz de Malla	% Totales retenidos
45 um	1 - 5,5

Indice suspensión 1 día	240 ml	2 día	225 ml
Limite Liquido	47,3	Plasticidad	39,2
Tª Gresificación	< 1125 °C	Absorción Agua	1,60%
Color	Blanco	Viscosidad Ford	11,8
Suministro	Envasado	Contraccion L.	8,8
Aplicaciones	Esmaltes, vitrificados , pastas serigráficas		

* Analisis químico del calcinado a 1050°C

** Obtenido por diferencia, no medido