



COMACSA

Cía. Minera
AGREGADOS CALCAREOS S.A.

Código : VNT-HT-108
Versión : 05
Vigencia : Hasta 30-11-2018
Página : 1 de 1

HOJA TECNICA Creta CP-44 Exp

DESCRIPCION: Polvo físicamente inerte con bajo contenido de sales solubles, contribuyen a obtener una viscosidad adecuada en pinturas imprimantes, los cuales dan un acabado excelente a las superficies.

ANALISIS QUIMICO

Fluorescencia de

Rayos X (ARL)

(LAB-PR-007)

	Típico	Rango	Unidades
SiO ₂	8.35	5.0 a 10.5	%
Al ₂ O ₃	0.20	0.5 máx.	%
Fe ₂ O ₃	0.14	0.25 máx.	%
CaO	30.18	28.5 a 32.5	%
MgO	18.58	17.5 a 21.5	%
SO ₃	0.01	0.10 máx.	%
P x C	39.64	38.0 a 42.5	%

PROPIEDADES FÍSICAS

	Método	Típico	Rango	Unidades
Residuo en Tamiz N° 325 (45 µm)	LAB-PR-018	2.06	0.25 a 5.00	%
Blancura (Photovolt - FV)	LAB-PR-019	91.4	89.9 a 92.0	%
Indice de Blancura (Photovolt)	LAB-PR-019	78.4	73.4 a 84.9	%
Indice de Amarilleo (Photovolt)	LAB-PR-019	4.12	2.50 a 5.60	%

OTRAS PROPIEDADES

Humedad	LAB-PR-023	0.11	0.5 máx.	%
Densidad aparente	LAB-PR-011	860	840 a 885	g/l
pH (suspensión acuosa al 10 %)	LAB-PR-012	9.00	8.2 a 9.5	- -

Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un sistema de gestión de Calidad, Seguridad y Medio Ambiente aprobado por Bureau Veritas Certificación de acuerdo a las normas ISO 9001, ISO 14001 Y OHSAS 18001.

Alcance de Certificación:

Beneficio, comercialización e industrialización de minerales no metálicos y subproductos derivados. Producción y comercialización de cal, cemento portland blanco y otros productos para la industria de la construcción en la planta de beneficio Acsa Dos.

Prohibido reproducir sin autorización de la CSIG de CIA. MINERA AGREGADOS CALCAREOS S.A.

AV. UNIVERSITARIA N° 6330 – LOS OLIVOS TELF.: (511) 202-6363 FAX: (511) 202-6364
E-mail : comacsa@comacsa.com.pe Apartado 3942 – LIMA PERU
<http://www.comacsa.com.pe>