





PARAMETRO DOLOMITA FINA	VALOR DE REFERENCIA (MINERALIS)	VALOR ARIDO CANTERA PADUL	VALOR ARIDO CANTERA RISCOS NEGROS	VALOR ARIDO SATAM	VALOR ARIDO CANTERA MERCE
MgO, %	≥ 18	20.31	21.68	18.61	17.02
SiO ₂ , %	≤ 3	0.254	0.32	-	-
Al ₂ O ₃ , %	≤ 1.5	0.013	0.04	-	-
CONTENIDO HUMEDAD, %	≤ 6	-	-	-	-
(Fe ₂ O ₃ +Al ₂ O ₃), %	≤ 1.5	0.150	0.11	-	-
S, %	≤ 0.1	0.007	0.01	-	-
H ₂ O, %	≤ 6	-	-	-	-
PERDIDA AL ROJO, %	≥ 42	46.79	46.97	47.24	47.33
CaO, %	≥ 26	30.29	30.31	32.69	33.28
GRANULOMETRIA	< 3/8" 100%	-	-	-	-

EVALUACION DEL ARIDO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
----------------------	--------	--------	--------	-----------

	CUMPLE
	EL CUMPLIMIENTO DEPENE DEL TIPO DE ÁRIDO Y/O PRODUCTO FINAL SERVIDO
	NO CUMPLE
	PARAMETRO NO ENSAYADO

NOTAS:





ARIDO GRIS CANTERA MERCE: Si bien este árido cumple, se debe evaluar conjuntamente con el blanco, por lo que su cumplimiento dependería de la mezcla de ambos.

ARIDO SATAM: Si bien este árido cumple, el contenido de MgO es muy próximo al límite.

EL CUMPLIMIENTO SOLO SE HA EVALUADO PARA LOS ENSAYOS REALIZADOS

PARAMETRO DOLOMITA CRUDA GRUESA	VALOR DE REFERENCIA (MINERALIS)	VALOR ARIDO CANTERA RISCOS NEGROS
SiO ₂ , %	≤ 1.5	0.32
S, %	≤ 0.1	0.01
P, %	≤ 0.010	0.01
H ₂ O, %	≤ 1	-
PERDIDA AL ROJO, %	≥ 40	46.97
R ₂ O ₃ (Fe, Al, Mn)	≤ 1	0.13
MgCO ₃ , %	≥ 42	45.32
CaCO ₃ , %	≤ 58	53.95
DENSIDAD A GRANEL, kg/m3	1560.00	-
GRANULOMETRIA	0% MAX >60 mm 90% MIN 19-50 mm	-

EVALUACION DEL ARIDO	CUMPLE
----------------------	--------

	CUMPLE
	EL CUMPLIMIENTO DEPENE DEL TIPO DE ÁRIDO Y/O PRODUCTO FINAL SERVIDO
	NO CUMPLE
	PARAMETRO NO ENSAYADO

NOTAS:

EL CUMPLIMIENTO SOLO SE HA EVALUADO PARA LOS ENSAYOS REALIZADOS