



**CINER TRADING EXPORT AND IMPORT SRL**  
**STR. JUPITER, NR.1B, ET.2, CONSTANTA**  
**E-MAIL: [info@cinertrading.com](mailto:info@cinertrading.com)**

## DECLARATIE DE CONFORMITATE

1/21.04.2021

Noi, Ciner Trading Export and Import SRL, declaram pe propria răspundere ca produsul Ciment Portland Alb, nr. lot JAGUAR, mod de livrare PALET (saci de 25 kg), data livrării 19.04.2021 – 20.04.2021

Factura nr. CNR-EX 016; 017 cantitate 44800 kg, beneficiar SC MADECO-PRIM SRL,  
este in conformitate cu EN 197-1:2011 CEM I 52,5 R

Raport de analiză nr. 2021 - OU – 003 emis de către Laboratorul Cimsa Cimento Sanayi ve Ticaret A.S.  
(certificat de conformitate CE No. 1784 - CPR - 0554)

CARACTERISTICE	U/M	VALORI CARACTERISTICE	VALORI OBTINUTE	METODA DE INCERCARE
Timp initial de priza	min	$\geq 45$	95	EN 196-1,3
Stabilitate (expansiune)	mm	$\leq 10$	1.00	EN 196-1,3
Rezistenta initiala (2 zile)	N/mm2	$\geq 30$	38.60	EN 196-1,3
Rezistenta standard (28 zile)	N/mm2	$\geq 52.5$	conform standart	EN 196-1,3
Pierdere la calcinare	%	$\leq 5$	3.08	EN 196-2
Reziduiuri insolubil	%	$\leq 5$	0.20	EN 196-2
Sulfat (sub forma de SO3)	%	$\leq 4$	3.25	XRF
Cloruri	%	$\leq 0.10$	0.0055	EN 196-2
Crom Cr6	ppm	-	0.50	EN 196-10
Grad de alb	%	-	85.30	CIE system, Y value
Grad de alb	%	-	92.35	CIE system, L value

Termen de valabilitate: 180 zile de la data de producție afișata la saci, cu respectarea condițiilor de transport și depozitare prevăzute în NE 012-1999.



Ciner Trading Export and Import SRL