

## CEMEX ESPAÑA OPERACIONES, S.L. (Unipersonal)

Dirección: Plaza San Rafael nº 6; 46360 Buñol (Valencia)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **154/LE1986**

Fecha de entrada en vigor: 19/10/2012

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 8 fecha 17/02/2023)

#### ENSAYOS EN LA SIGUIENTE ÁREA

##### Combustibles y productos petrolíferos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
<b>Combustibles Sólidos</b>		
Combustibles sólidos recuperados	Determinación del poder calorífico de combustibles sólidos recuperados por bomba calorimétrica automática (2.500 cal/g – 9.500 cal/g)	UNE-EN ISO 21654
	Carbono, hidrógeno y nitrógeno por análisis elemental C: 32,0% - 92,0% H: 0,7% - 12,0% N: 1,5% - 18,0%	UNE-EN ISO 21663
	Cenizas (0,1% - 50%)	UNE-EN ISO 21656
	Biomasa expresada como porcentaje en masa. Método de disolución selectiva (20% - 90%)  No Biomasa expresada como porcentaje en masa. Método de disolución selectiva (20% - 90%)	UNE-EN ISO 21644
	Biomasa expresada como contenido total de carbono. Método de disolución selectiva (20% - 100%)	UNE-EN ISO 21644

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Combustibles minerales sólidos (coques)	Poder calorífico mediante calorímetro automático (6.750 cal/g – 8.576 cal/g)	UNE 32006
	Cenizas (0,36% - 12,23%)	UNE 32004
	Carbono, hidrógeno y nitrógeno por análisis elemental C: 85,6% - 91,7% H: 3,0% - 4,0% N: 0,8% - 3,0%	ISO 29541