

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Núm. CL90S/20



1. Nombre y código de identificación

CAL HIDRATADA/ CL-90-S

Número de Registro REACH: 01-2119475151-45-0283

Certificado Nº 1035-CPR-ES115782

2. Nombre y dirección del fabricante

Caleras de San Cucao, S.A. A-33426065

CL Agüera s/n (San Cucao de Llanera)

33425 - LLANERA ASTURIAS - ESPAÑA

3. Uso previsto

Preparación de conglomerante para morteros (de albañilería, revoco y enlucido) y la fabricación de otros productos de construcción (por ejemplo ladrillos de silicato cálcico, hormigón aireado, curado en autoclave, hormigón, etc) y para aplicaciones en ingeniería civil (tratamiento de suelos, mezclas asfálticas, etc.)

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:

2 +

5. Organismo notificado:

BUREAU VERITAS CERTIFICATION Nº 1035

Funciones: 1) inspección inicial de la planta y del control de producción en fábrica, 2) la vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica.

Certificado de conformidad del control de producción en fabrica emitido el 10/12/2020

6. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Contenido en CaO+MgO	≥90% ; CL 90	UNE-EN 459-1:2011
Contenido en MgO	≤5% ; CL 90	
Contenido en CO ₂	≤4% ; CL 90	
Contenido en SO ₃	≤2% ; CL 90	
Cal útil	≥80% ; CL 90	
Contenido en aire	≤12%	
Penetración	>10 y <50 mm	
Estabilidad	≤2 mm	
Tamaño de partícula	0,09 mm ≤7%	
	0,20 mm ≤2%	
Agua libre	≤2 %	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Óscar Pérez
Resp. Calidad

San Cucao de Llanera, 10 de diciembre de 2020