



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN 305/2011)

Nº1-CL 90-Q

1. Código de identificación única del producto tipo:

Cal Cálctica Aérea Viva: CL 90-Q (R4, P_{SV})

2. Usos previstos:

Preparación de conglomerantes para morteros de albañilería, revoco y enlucido, para la producción de otros productos para la construcción y para aplicaciones de ingeniería civil.

3. Fabricante:

GORDILLO'S CAL DE MORÓN, S.L.U.

Carretera Morón-Montellano km,5
41530 Morón de la Frontera (Sevilla)

C.I.F.: B 90386533

Teléfono: 955957006

e-mail: tecnico@gordilloscaldemoron.com

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

Sistema 2+

5. Norma armonizada:

EN 459-1:2010 Cales para la Construcción

6. Organismo Notificado:

BUREAU VERITAS Nº 1035, ha emitido el certificado de conformidad de control de producción en fábrica Nº 1035/CPR/ES122447, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continua del control de producción en fábrica.

7. Las prestaciones declaradas se detallan en la página adjunta.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firma y sello empresa:

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Gerente: Isidoro Gordillo Mesa
En Morón de la frontera, 21 de junio de 2022

Características esenciales		Prestaciones
Resistencia a la compresión		NPD
Tiempo de fraguado		NPD
Contenido en aire		NPD
Contenido de componentes	CaO + MgO	CL 90 ($\geq 90\%$)
	MgO	$\leq 5\%$, Cumple
	Dióxido de carbono (CO ₂)	$\leq 4\%$, Cumple
	SO ₃	$< 2\%$, Cumple
Cal útil		$\geq 80\%$, Cumple
Reactividad		R4 ($t_{60} < 25$)
Estabilidad de volumen		Satisfactorio
Tamaño de partículas		NPD
Distribución granulométrica		P _{sv} (No requerido)
Penetración		NPD
Durabilidad		NPD