



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 2013/YA/9

1. Nombre y código de identificación

Yeso de construcción aligerado de aplicación mecánica.

B4. Proyalbi Plus, Proyalbi Plus SS.

Lote: Para productos envasados ver el envase del producto.

En el caso de productos suministrados a granel ver albarán de entrega.

2. Nombre y dirección del fabricante

YESOS ALBI, S.A.

09258 - Villalómez

Burgos - España

3. Uso previsto

Revestimiento de paredes y techos en el interior de edificios, en los que se aplica como material de acabado que puede ser decorado.

4. Sistema de evaluación y constancia de las prestaciones

Tipo 4.

5. Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego en situaciones de exposición	A1	EN 13279-1:2008
Aislamiento directo al ruido aéreo (en condiciones finales de uso)	NPD	EN ISO 140.3 EN ISO 717-1
Resistencia térmica	NPD	EN ISO 6946:2007

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.

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

Firmado por y en nombre del fabricante,

YESOS ALBI S. A.
Av. Reyes Católicos, s/n.
09240 BRIVIESCA (Burgos)

Francisco Javier Larrañaga
Gerente de YESOS ALBI, S.A.

Lugar y Fecha de Emisión
Villalómez, a uno de julio del año dos mil trece.



Yesos Albi, S.A.

OFICINAS:

Tfnos. 943 433 535 - Fax 943 433 839
C/ San Juan, 14 Bajo - Local 3 - 20003 SAN SEBASTIAN

FABRICA:

Tfnos. 947 590 950 - 947 563 364 - Fax 947 590 950
09258 VILLALOMEZ (Burgos)

"PROYALBI - PLUS"

Las características principales de este producto son;

Agua de amasado:	60 - 65 %	UNE: -----
Tiempo de principio de fraguado:	≈ 195 min.	UNE: > 50 min.
Resistencia a flexión:	1,50 - 1,66 N/mm ²	UNE: ≥ 1,0 N/mm ²
Resistencia a compresión:	3,10 - 4,00 N/mm ²	UNE: ≥ 2,0 N/mm ²
Dureza superficial:	6 - 8 N/mm ²	UNE: -----
Dureza en soporte:	50 - 65 shore C	UNE: > 45 shore C
Adherencia:	0,2 - 0,3 N/mm ²	UNE: ≥ 0,1 N/mm ²
Sulfato cálcico:	75,0 - 80,0 %	UNE: > 50 %
Densidad aparente:	0,72 - 0,80	UNE: -----
Densidad final:	0,95 - 1,00	UNE: -----
Conductibilidad térmica a 20 °C:	0,12 a 0,16 Kcal.hr.°C.m.	
PH:	Superior a 6	

PROYALBI PLUS, es un Yeso de Proyección Mecánica Aligerado, YPM/A, según norma UNE 13279. Se trata de un producto a base de "Proyalbi", (yeso de máquina) y "Perlita" que mantiene las principales características del "Proyalbi" y aumenta los aislamientos acústicos y térmicos a la vez que aumenta la resistencia contra el fuego.

El producto se encuentra en posesión del certificado de calidad de AENOR, y está considerado de alto rendimiento.



AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 035 / 001400
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

YESO DE CONSTRUCCIÓN ALIGERADO

LIGHTWEIGHT GYPSUM BUILDING PLASTER

Denominación europea	Denominación tradicional	Alto rendimiento	Marca comercial
European name	Typical name	High performance	Trade mark
B4	YPM/A	SI	PROYALBI PLUS

suministrado por

supplied by

YESOS ALBI, S.A.
AV REYES CATÓLICOS, S/N
09240 BRIVIESCA (Burgos - España)

y elaborado en

and manufactured in

CR VILLALOMEZ-TOSANTOS, S/N
09258 VILLALÓMEZ (Burgos - España)

es conforme con

complies with

UNE-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 35.03.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 35.03.

Fecha de concesión: **2008-09-22**
First issued on:

Fecha de renovación: **2013-09-22**
Renewed on:

Fecha de caducidad: **2018-09-22**
Expires on:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación
Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83