



**YEMA CONSA, S.L.**

Productos **SB**  
Ecológicos



955 957 238 · 955 957 292 - info@yemaconsa.com / www.yemaconsa.com

## PERLIYOLA PLUS de YEMA CONSA, S.L.



TIPO: Yeso de construcción aligerado con perlita tipo B4/20/2.  
Producto conforme a UNE EN 13279-1 y UNE EN 13279-2.

### COMPOSICIÓN:

PERLIYOLA PLUS de YEMA CONSA, S.L. se compone de Sulfato de Calcio de alta pureza en sus distintas fases de deshidratación con proceso de deshidratación realizado en horno ecológico y perlita expandida (40% en volumen) que aumenta las características de aislamiento térmico y acústico del producto. Contiene aditivos en proporciones inferiores al 1% para facilitar la trabajabilidad, la retención de agua, el fraguado y la plasticidad.

FICHA TÉCNICA	PERLIYOLA PLUS	ESPECIFICACIONES UNE EN 13279
Aspecto	Polvo Blanco	-
Índice de pureza (%)	>85	≥56
Relación agua/yeso (%)	90	-
Tiempo de empleo (min.)	45	>20
Dureza superficial en probeta (Unidades Shore C)	>45	≥45
Dureza sup. seco sobre soporte (Unidades Shore C)	70 - 90	≥45
Resistencia mecánica a la compresión (N/mm <sup>2</sup> )	>2,0	≥2,0
Determinación de pH	>8	≥6
Espesor recomendado (mm)	10	-
Densidad aparente (Kg/m <sup>3</sup> )	540	≤800
Adherencia (N/mm <sup>2</sup> )	>0,1	≥0,1
Rendimiento (m <sup>2</sup> /saco/cm de espesor)	2,3	-

Notas: 1) Los tiempos de trabajo pueden variar en función de la relación agua/yeso utilizada, el pH del agua utilizada, la temperatura ambiente y el tipo de soporte a enlucir. 2) El rendimiento varía en función de la relación agua/yeso del amasado.



**YEMACONSA, S.L.**

Productos **SB**  
Ecológicos



955 957 238 · 955 957 292 - [info@yemaconsa.com](mailto:info@yemaconsa.com) / [www.yemaconsa.com](http://www.yemaconsa.com)

#### **APLICACIONES:**

Se aplica a mano y se utiliza en revestimientos interiores de paredes y techos. Excelentes cualidades aislantes térmicas y acústicas.

#### **ENVASE:**

PERLIYOLA PLUS de YEMACONSA, S.L. se suministra en sacos de 17 Kg, con dos hojas de papel, en palés de madera de 72 unidades con funda de plástico (Peso aprox. 1224 Kg).

Debe preservarse de la humedad para evitar posibles alteraciones en su comportamiento normal. Consumir el producto en los 6 meses después de la fecha de fabricación.

Se aconseja utilizar el agua de amasado indicada. No trabajar con temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C. Utilizar el producto solo para las aplicaciones para las que ha sido diseñado.

Ficha de producto

Revisión 2015