



YEMA CONSA, S.L.

Productos **SB**
Ecológicos



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

YESO DE PROYECCIÓN MECÁNICA ALIGERADO “YESCONPER” de YEMA CONSA, S.L.

TIPO: Yeso de construcción de proyección mecánica aligerado tipo B4/50/2.
Producto conforme a UNE EN 13279-1 y UNE EN 13279-2.

COMPOSICIÓN:

Yeso de proyección mecánica aligerado YESCONPER 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 (20% 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	YESO DE PROYECCIÓN ALIGERADO YESCONPER	ESPECIFICACIONES UNE EN 13279
Aspecto	Polvo Blanco	-
Índice de pureza (%)	>75	≥56
Relación agua/yeso (%)	65	-
Tiempo de aplicación (min.)	120	-
Tiempo de empleo (min.)	180-220	>50
Dureza superficial (Unidades Shore C)	>45	≥45
Resistencia mecánica a la compresión (N/mm ²)	>2,0	≥2,0
Determinación de pH	>8	≥6
Espesor recomendado (mm)	12	-
Densidad aparente (Kg/m ³)	780	≤800
Adherencia (N/mm ²)	>0,1	≥0,1
Rendimiento (m ² /saco/cm de espesor)	2,1	-

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.

APLICACIONES:

Es un yeso de enlucir especialmente diseñado para ser proyectado mecánicamente sobre soportes horizontales y/o verticales en revestimientos de interiores.

ENVASE:

Yeso de proyección mecánica aligerado YESCONPER de YESOS AFIMOSA, S.L. se suministra en sacos de 18 Kg, con dos hojas de papel, en palés de madera de 64 unidades con funda de plástico (Peso aprox. 1152 Kg).

COMENTARIOS:

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.

MODO DE EMPLEO:

- Aplicación mediante máquina de proyectar utilizando amasado con relación agua/yeso de **0.65 (650/1000)**.
- Ajustar el caudal de agua hasta conseguir una pasta uniforme y densa.
- Aplicar la primera mano sobre una superficie limpia y sin manchas de aceites o grasas.
- Reglear la superficie aplicada para asegurar la planicidad.
- Cortar la superficie corrigiendo a su vez las irregularidades.
- Para una terminación de pulido, aplíquese un fratasado con la llana o mediante el avión mojando la superficie con agua una vez endurecida.
- Aplicar el fino de terminación para cerrar todos los poros y dejar una superficie lisa, fina y dura.

Nota: No debe añadirse aditivos, puede producir una alteración en el fraguado, así como, en la resistencia final del producto.



Producto garantizado por



Laboratorio notificado para la determinación del tiempo de fraguado:

FAPYLSA

C/ Horno, 20

50786, Gelsa (Zaragoza) España