

PERLITA PROYECCIÓN MECÁNICA

YESO DE CONSTRUCCIÓN TIPO B4 (B4/50/2).
YESO DE PROYECCIÓN MECÁNICA ALIGERADO CON PERLITA (YPM/A).
UNE-EN 13279-1
UNE-EN 13279-2



COMPOSICIÓN

PERLITA PROYECCIÓN MECÁNICA HNOS. RUIZ DORANTES, S.L., está compuesto por escayola E-30 (Sulfato de Calcio Semihidrato) y perlita expandida (40 % en volumen, que aumenta las características de aislamiento térmico, acústico, etc. del yeso).

Contiene aditivos que, en proporciones inferiores al 1% en su conjunto, facilitan la trabajabilidad, regulan la retención de agua, el fraguado y la plasticidad.

CARACTERÍSTICAS

PERLITA PROYECCIÓN MECÁNICA	YESO DE CONSTRUCCIÓN B4/50/2	ESPECIFICACIONES UNE-EN 13279
Aspecto	Polvo blanco	-
Índice de pureza CaSO ₄ (%)	>75	>50
Agua de amasado (%)	85	-
Tiempo de principio de fraguado (min.)	240	>50
Resistencia mecánica a la compresión (N/mm ²)	≥2,0	≥2,0
Dureza superficial (Shore C)	≥45	≥45
Determinación de pH	>6	≥6
Densidad aparente (Kg/ m ³)	550	≤800
Adherencia	cumple	(*)
Rendimiento (m ² / saco / cm de espesor)	2.2 - 2.0	-

(*) Según el apartado 5.3 de la norma UNE EN 13279-1, la adherencia será apta cuando se manifieste la rotura en la masa de yeso o en el soporte. Cuando la rotura aparece en la interfase yeso-soporte debe ser mayor de 0,1 N/mm².

APLICACIONES

Se aplica, con máquinas de proyectar, en revestimientos interiores de paredes y techos.

ENVASE Y COMENTARIOS

PERLITA PROYECCIÓN MECÁNICA HNOS. RUIZ DORANTES, S.L., se suministra en sacos de 20 Kg, con dos hojas de papel, en palets de madera de 48 sacos (960 Kg).

Debe preservarse de la humedad para evitar posibles alteraciones en su comportamiento normal.

Se aconseja utilizar el agua de amasado indicada.

No trabajar con temperaturas inferiores a 5°C y superiores a 40°C.

Utilizar el producto solo para las aplicaciones para las que ha sido diseñada.

