

PROYAL® XXI

Yesos y Plastes



EN 13279-1
B4 (Yeso de construcción aligerado)
YPM/A (Yeso de proyección mecánica aligerado)
Marcado N de Aenor según se establece en el Reglamento Particular RP 35.03

Descripción del producto

PROYAL XXI es un producto aligerado con perlita expandida, preparado con base yeso y especialmente formulado para aplicar con maquina de proyección para la ejecución de guarnecidos de paredes y techos. Incrementa al máximo el rendimiento del yesero y la facilidad de aplicación en sus aspectos de proyección, regleado, cortado, y posterior enlucido. Proporciona un excelente aislamiento acústico y térmico, incrementando el confort y la habitabilidad de la vivienda.

Almacenaje y conservación

Los sacos deberán ser almacenados sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniendo el material a cubierto resguardado de la luz solar y de la humedad.

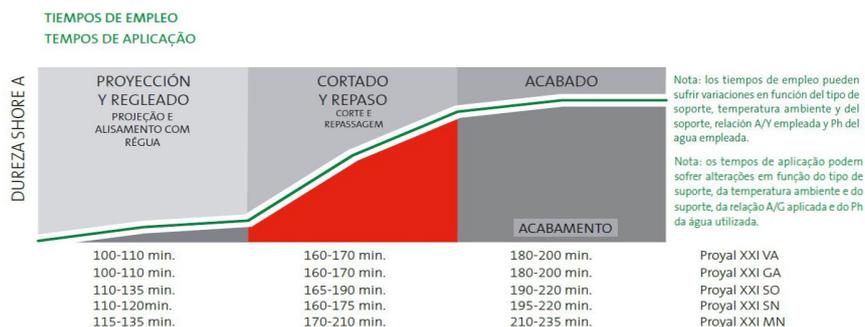
Proyal® XXI se fabrica en nuestras plantas industriales de Viguera VA, Gelsa GA, Soneja SO, Morón MN y San Martín SN

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Oficinas Centrales: Príncipe de Vergara, 132. 28002 Madrid
Atención al cliente: 902 253 550 / 902 296 226. www.placo.es



| Características | Valor |
|---|---|
| Normas | EN 13279, Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción. |
| Conductividad térmica | 0,18 W/m.K (según UNE-EN 13279-1). Valor para el cálculo de parámetros característicos y particiones interiores según CTE-DB-HE-1 |
| Factor de difusión de vapor de agua (μ) | 6 |
| Reacción al fuego | A1 |
| Resistencia a flexión | ≥ 1 N/mm ² |
| Resistencia a compresión | ≥ 2 N/mm ² |
| Índice de pureza (%) | > 70 |
| Granulometría | 0-1 mm |
| Relación agua/polvo | (SO) < 0,7 Litros/kg |
| Dureza superficial | ≥ 45 unidades Shore C (Valor medio en laboratorio) |
| Consumo medio por espesor de aplicación | < 8,5 kg/cm espesor y m ² (Valor tomado en laboratorio) |
| Tipo de soporte recomendado | ST (Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón) |
| Adherencia | > 0,1 N/mm ² |
| PH | >6 |



Condiciones de aplicación

Preparación del soporte: La superficie a guarnecer deberá estar plana y limpia, sin salientes o bultos, polvo, eflorescencias, desencofrante u otros residuos. Si es excesivamente lisa se procederá a un mecanizado que aumente su rugosidad o bien se aplicará el puente de adherencia Ibercontak®. En un soporte demasiado absorbente se aplicará la imprimación reguladora Iberprimer®. **Decoración y Pintado:** La aplicación posterior de pinturas deberá realizarse siguiendo las recomendaciones del fabricante de pinturas, empleando en el caso de Proyal® XXI, selladores y pinturas específicas para yesos de proyección. **Indicaciones importantes:** La temperatura de aplicación recomendada es de 5°C a 40°C. El rango de espesores recomendados es entre 1-2 cm.

| Acondicionamiento | | | |
|-------------------|--------|--------------|---------------|
| Gelsa GA | | | |
| Morón MN | | | |
| San Martín SN | Saco | 20 Kilogramo | 64 Saco/Palet |
| Soneja SO | | | |
| Viguera VA | | | |
| Gelsa GA | | | |
| Morón MN | | | |
| San Martín SN | Granel | Tonelada | |
| Soneja SO | | | |
| Viguera VA | | | |