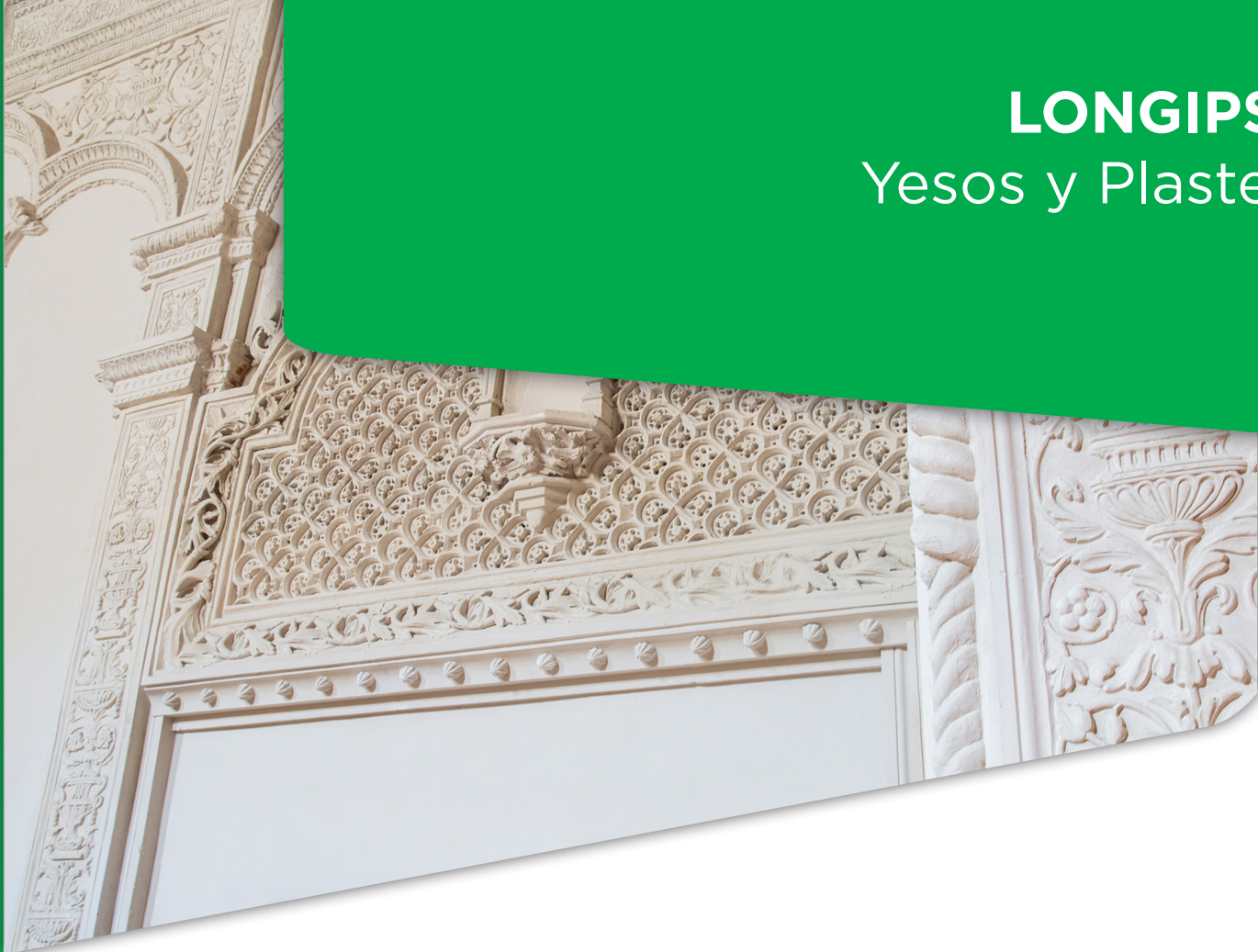


# LONGIPS®

## Yesos y Plastes



YG/L

EN 13279-1  
B1 (Yeso de construcción)  
YG/L (Yeso grueso lento o controlado)  
Marcado N, según Reglamento Particular RP 35.01.

### Descripción del producto

Longips® es un producto con base yeso para guarnecido de divisiones interiores, tanto horizontales como verticales; también se usa como elemento ligante en el levantado de la tabiquería interior, sustituyendo con ventaja a otros ligantes como el mortero de cemento. Yeso de construcción de granulometría gruesa y fraguado controlado. De aplicación manual, se utiliza como pasta para guarnecidos en revestimientos continuos interiores. También denominado como yeso controlado.

### 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.

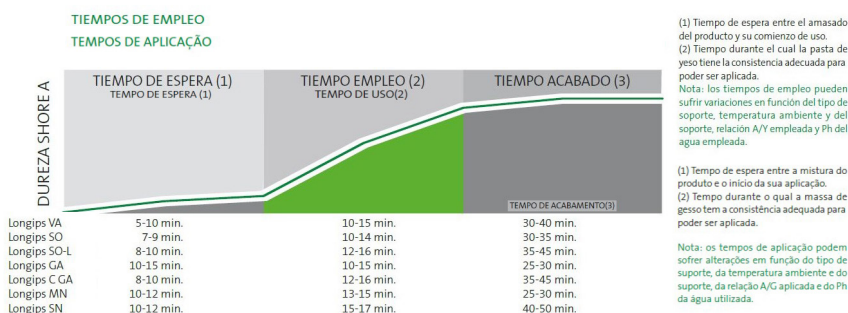
Longips® se fabrica en nuestras plantas industriales de Viguera VA, Gelsa GA, Soneja SO, Morón MN y San Martín SN

### 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](http://www.placo.es)



Características	Valor
Normas	EN 13279, Yesos de construcción y conglomerantes a base de yeso para la construcción.
Conductividad térmica	0,30 W/m.K (GA, MN, SO); 0,26 (SN); 0,34 (VA) (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 ( $\mu$ )	6
Reacción al fuego	A1
Resistencia a flexión	> 2 N/mm <sup>2</sup>
Resistencia a compresión	> 2 N/mm <sup>2</sup>
Índice de pureza (%)	> 75
Granulometría	0-1 mm
Relación agua/polvo	< 0,8 Litros/kg
Dureza superficial	≥ 45 unidades Shore C (Valor medio en laboratorio)
Consumo medio por espesor de aplicación	10-12 kg/cm espesor y m <sup>2</sup> (Valor tomado en laboratorio)
Tipo de soporte recomendado	ST (Soporte tradicional: ladrillo cerámico, hormigón y bloque picón)
Adherencia	> 0,1 N/mm <sup>2</sup>
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 pinturas específicas para yeso. **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			80 Saco/Palet
Morón MN			
San Martín SN	Saco	17 Kilogramo	72 Saco/Palet
Soneja SO			
Viguera VA			