CUESTIÓN DE MILÍMETROS

Solera especial para pendientes y bajos espesores

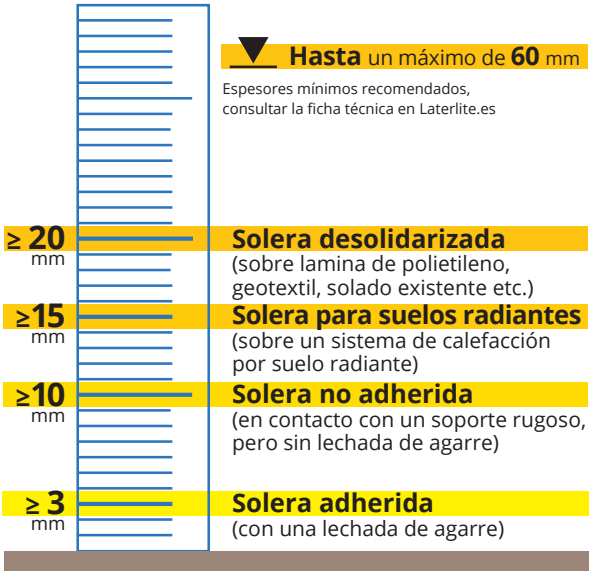
Laterlite

SOLERA SEMISECA (PLASTÓN)

PARA MÁS INFORMACIÓN

CE EN 13813 CT-C25-F6

SOLERA ULTRAFINA 3-60 mm



CONSISTENCIA
CONSISTENCIA SEMISECA – PLASTÓN

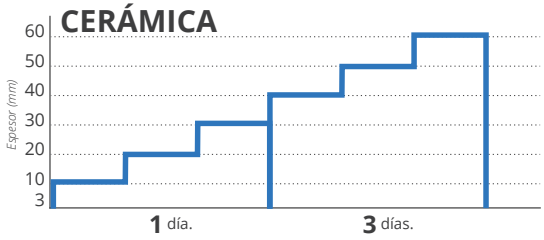
MULTIUSO, PARA INTERIORES Y EXTERIORES

RESISTENCIA
A COMPRESIÓN 25 N/mm²
A FLEXIÓN 6 N/mm²

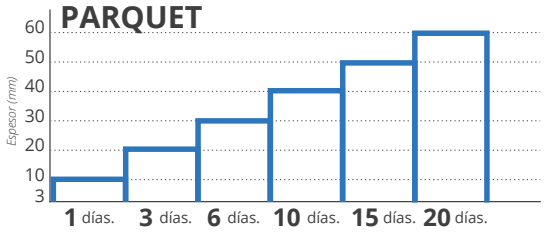
JUNTAS
paños de hasta 50m²

PARA PENDIENTES DE BAJO ESPESOR

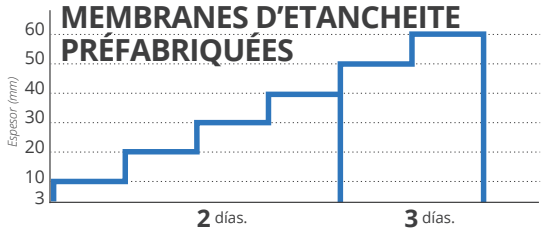
RAPIDA COLOCACIÓN DEL ACABADO



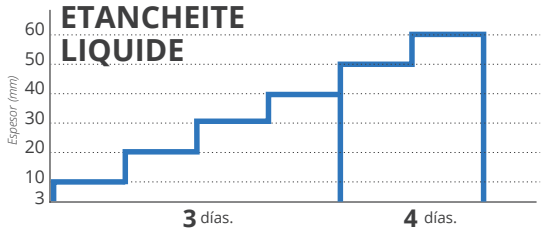
Tiempos de espera aproximados antes de recubrir



Tiempos de espera aproximados antes de recubrir



Tiempos de espera aproximados antes de recubrir



Los tiempos de espera antes de recubrir son aproximados pueden variar en función de las especificaciones técnicas de las membranas.

SOLERA AUTONIVELANTE DE BAJO ESPESOR PARA NIVELACIÓN DE SUELOS Y SOPORTES IRREGULARES

ESPESOR
5-50 mm

ANTI-RETRACCIÓN
200 m² sin juntas

RESISTENTE
25 N/mm²

RECUBRIMIENTO RÁPIDO
a partir de 48 horas para baldosas, gres, piedra, tarima flotante
a partir de 4 días parquet adherido, goma, PVC, linóleo, moqueta y resinas

uso **INTERIOR**
ÚNICAMENTE

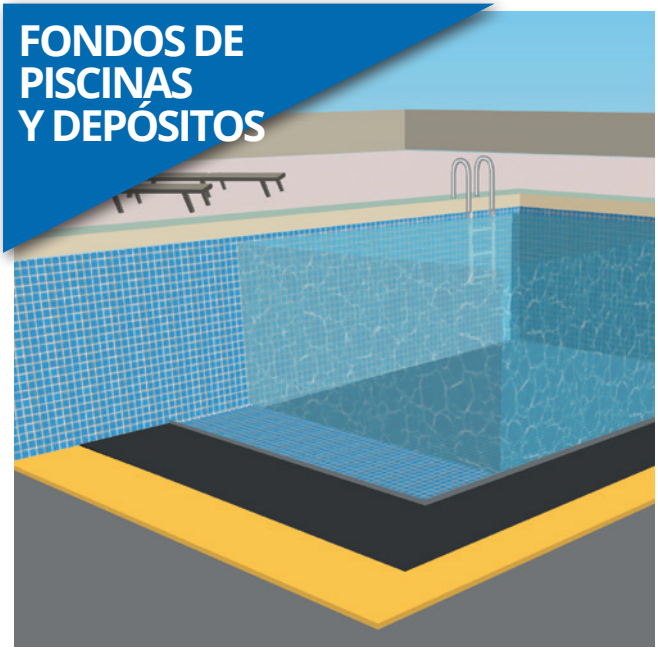
PARA MÁS INFORMACIÓN

PELDAÑOS Y ESCALERAS

RECUPERACIÓN DE NIVELES

Solera para la **regularización de peldaños** y **escaleras** de hormigón, en interiores y exteriores, antes de cubrirlos con un pavimento.

Solera para la **nivelación tras la demolición de tabiques**, para la nivelación de locales y para todas las necesidades de **soleras muy fin**.



Solera para la **realización o modificación** de pendientes en cubiertas planas y terrazas o **la nivelación** en balcones, antes de cubrirlos con impermeabilización o pavimento.

Solera para la regularización de pendientes y la restauración de los soportes existentes para su impermeabilización en piscinas y balsas.

SOPORTE IRREGULAR

Semiseco
3-60 mm
Interior y exterior

Autonivelante
5-50 mm solo en interiores

Nivelación en capa fina de soportes de hormigón, soleras y solados antiguos o **nivelación** para recubrimiento directo con cualquier solado o pavimento.

SUELO RADIANTE

Semiseco
3-60 mm
Interior y exterior

Autonivelante
5-50 mm solo en interiores

Solera para sistemas de calefacción por suelo radiante, incluidos los encastrados en una solera fresada, para su posterior recubrimiento directo con cualquier solado. (incluso sin imprimación).

QUOTAZERO: MODO DE EMPLEO

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Soporte rugoso (p. ej. Losa de hormigón, solera existente):

- **solera adherida, esp. ≥ 3 mm:** lechada de agarre con **Látex CS** (1 parte de Látex CS, 1 parte de agua y 3-4 partes de cemento) aplicación "mojado sobre mojado". *

  * En soportes absorbentes se recomienda aplicar previamente una imprimación con Látex CS (diluido con agua) o mojar abundantemente el soporte antes de la aplicación de la lechada.
- **solera desolidarizada (sin adhesión al soporte), esp. ≥ 10 mm:** tras imprimación con **Látex CS** o **Primer CS** en función del tipo de soporte.

Soporte liso (p. ex. hormigón pulido, etc.) y **superficies no porosas** (p. ex. baldosas antiguas, piedra, resinas epoxi/poliuretano, etc.):

- aplicar una imprimación epoxi como **Laterlite Primer CS**, con espolvoreo de arena en fresco (granulometría aconsejada aprox. 0,8-1 mm) .

Soportes húmedos o expuestos al riesgo de humedad ascendente cuando se prevea sus recubrimientos con pavimentos sensibles a la humedad

(madera, linóleo, PVC, resinas etc.):

- aplicar una imprimación epoxi capaz de prevenir la humedad ascendente, como **Primer CS** con espolvoreo de arena en fresco (granulometría aconsejada aprox. 0,8-1 mm).

PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

- Verter el contenido del saco en una **hormigonera, una mezcladora** planetaria (o una mezcladora en continuo para semisecos),
- Añadir aprox. **2,5-3 litros de agua** limpia.
- Amasar durante unos 2-3 minutos hasta obtener una consistencia de "tierra húmeda - plástica".

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

QuotaZERO se coloca como una solera semiseca (plastón):

- Realizar las **maestras de nivelación** a la cota prevista
- **Extender** la masa y **compactarla** bien
- **Nivelarla** con un regle
- **Alisar la superficie** manualmente (mediante fratás o llana) o mecánicamente (helicóptero o disco fratasador)
- Realizar las juntas en el mortero fresco:

- Pastillas cuadradas: cada **50** m^2
- Pastillas irregulares: **Relación** longitud/anchura **máxima 1:3**

- **Proteger** la solera, al menos durante las **primeras 24 horas**, **con polietileno** para prevenir un secado demasiado rápido (especialmente durante los meses de verano, cuando hay ventilación y en ambientes exteriores).

QUOTA ZERO

ESPECIFICACIONES	
2100 aprox. kg/m³	**densidad en obra**
25 N/mm²	**resistencia a la compresión**
6 N/mm²	**resistencia a la flexión**
1,3 N/mm²	**adherencia al hormigón** *2,3 N/mm² en caso de aplicación adherida con lechada de agarre (con Látex CS)*
<450 µm/m	**retracción compensada**

50 m²	**sin juntas de retracción**
λ **1,48** W/mK	**conductibilidad térmica lambda**
24 horas	**transitabilidad**
1,9 ca. kg/m²	**Consumo** para cada 1 mm de espesor par 1 mm
25 kg	**de polvo** por saco
750 kg	**pallet de madera** con 60 sacos

09-2023 © Laterlite - Todos los derechos reservados

Laterlite

Delegaciones comerciales
Barcelona 610 27 25 02
Valencia 685 49 56 38
Bilbao 634 11 22 96
Sevilla 664 39 83 05
Madrid 639 41 14 27 / 639 41 31 25 / 665 17 05 34

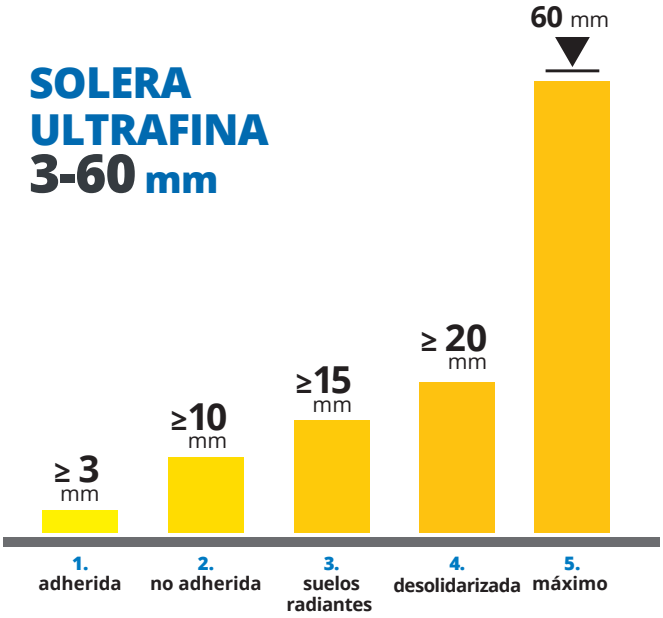
Desarrollo de negocio
en España: 649 75 83 14 • info@Laterlite.es | Laterlite.es

SOLERA SEMISECA (PLASTÓN)

PARA MÁS INFORMACIÓN

CE EN 13813 CT-C25-F6

SOLERA ULTRAFINA 3-60 mm

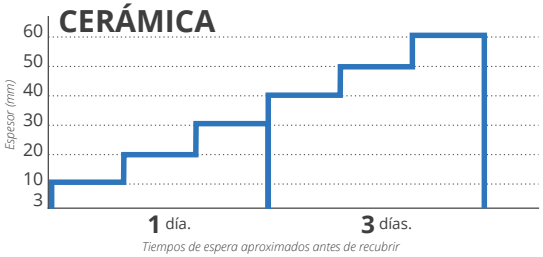


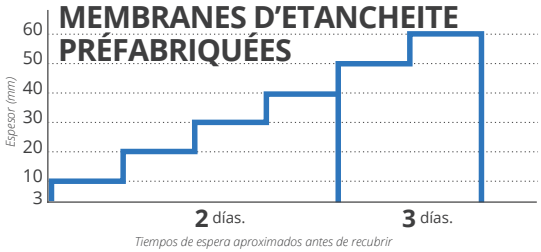
1. ADHERIDA (pegada al soporte con una lechada de agarre)
2. NO ADHERIDA (en contacto con un soporte rugoso, pero sin lechada de agarre)
3. SUELOS RADIANTES (sobre un sistema de calefacción por suelo radiante)
4. DESOLIDARIZADA (sobre lamina de polietileno, geotextil, solado existente etc.)
5. MÁXIMO DE 60 mm Espesores mínimos recomendados, consultar la ficha técnica en Laterlite.es

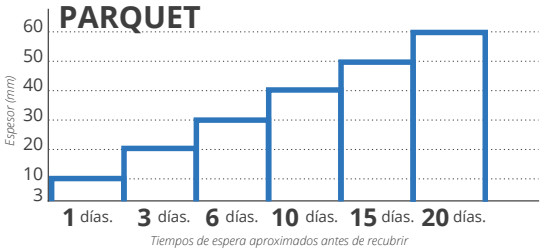
CONSISTENCIA
CONSISTENCIA SEMISECA – PLASTÓN

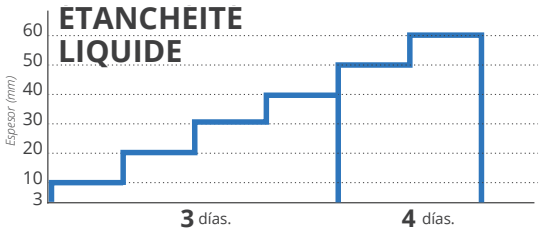
PARA PENDIENTES DE BAJO ESPESOR

RAPIDA COLOCACIÓN DEL ACABADO









Los tiempos de espera antes de recubrir son aproximados pueden variar en función de las especificaciones técnicas de las membranas.

RESISTENCIA
A COMPRESIÓN 25 N/mm²
A FLEXIÓN 6 N/mm²

JUNTAS
PAÑOS DE HASTA 50M²

MULTIUSO, PARA
INTERIORES Y EXTERIORES

Descubre el resto de nuestras soluciones

SOPORTE IRREGULAR

SUELO RADIANTE

Nivelación en capa fina de soportes de hormigón, soleras y solados antiguos o **nivelación** para recubrimiento directo con cualquier solado o pavimento.

Solera para sistemas de calefacción por suelo radiante, incluidos los encastrados en una solera fresada, para su posterior recubrimiento directo con cualquier solado. (incluso sin imprimación).