



## FICHA TÉCNICA

### REVETÓN 6000 SILICONE

Revestimiento acrilsiloxánico en capa gruesa, impermeable y decorativo indicado para el Sistema de Aislamiento Térmico Wall-Term.  
Acabado granulado grueso.



#### Descripción

Revestimiento a fricción en capa gruesa impermeable y decorativo formado por resinas de acrilsiloxánicas y cargas de granulometría estudiada para conseguir un acabado granulado grueso.

#### Aplicaciones

Rehabilitación de fachadas con el Sistema de Aislamiento Térmico "WALL-TERM", cuyas propiedades están contempladas en DITE nº 402, emitido por el Instituto Eduardo Torroja, sobre soportes nuevos o en servicio de hormigón visto, ladrillo cerámico, bloques de mortero y revocos.  
Protección, decoración e hidrofugación de fachadas.

#### Propiedades

- Excelente protección de los soportes en la intemperie.
- Resistencia a la suciedad atmosférica.
- Permeabilidad elevada al vapor de agua.
- Grandes posibilidades estéticas, luminosidad y estabilidad de colores.
- Refuerza la estabilidad mecánica del sistema.
- Buen manejo, facilidad de uso.
- Aplicación manual o mecanizada.
- Rapidez y facilidad de uso (gran flexibilidad de aplicación).
- Muy Resistente a los microorganismos.
- Producto en fase acuosa: comodidad y seguridad en el empleo, respecto al medioambiente.

#### Modo de empleo

##### PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

REVETÓN 6000 SILICONE se aplica sobre todo tipo de soportes, hormigón, mortero de cemento, yeso (previa imprimación) etc. El revoco debe estar aristado, maestreado y fratasado fino.  
El soporte debe presentar una superficie limpia de polvo y grasa.

##### APLICACIÓN DEL PRODUCTO:

Se dará una primera capa de imprimación con SIMILAR LISO, diluido al 30%, del mismo color que el elegido para la capa final con REVETÓN 6000 SILICONE para enmascarar las posibles transparencias como resultado de la realización del acabado.

A partir de las 4-6 horas se dará la segunda capa con el REVETÓN 6000 SILICONE mediante llana convencional, en una sola pasada, regulando uniformemente el espesor.

Para realizar el acabado, una vez extendido el producto en una capa uniforme, se dará el acabado fratasado mediante una llana de madera o plástico con el movimiento.



**Revetón**  
PINTURAS

Para el tratamiento de grandes superficies y para evitar las juntas de trabajo, es conveniente despiezarlo en paneles de unos 15 m<sup>2</sup>, lo que se hará con cinta adhesiva.

El rendimiento del producto se sitúa entre 2,0 y 2,5 Kg./m<sup>2</sup> según la regularidad del soporte.

**ADVERTENCIA:**

En zonas húmedas, proclives al desarrollo de mohos, verdín, líquen,... etc., se recomienda la adopción de medidas adicionales de protección frente al ataque de estos microorganismos, como la adición de biocidas específicos al producto antes de su aplicación.

También se recomienda un repintado cada cierto nº de años con pinturas resistente al moho/verdín, como medida preventiva, o ante indicios de contaminación.

**Condiciones ambientales y del soporte**

Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto, ni tampoco con temperaturas inferiores a 5° C.

Tampoco conviene aplicarlo a pleno sol del mediodía, especialmente en tiempo caluroso.

**Herramientas**

Aplicación manual: llana de acero inoxidable y fratás.

Aplicación mecanizada: máquina pistola (boquilla de 6 a 7 mm).

Limpieza de las herramientas Inmediatamente después de su empleo limpiar los utensilios con agua abundante.

**Precauciones, advertencias y consejos de aplicación**

Mantener el producto fuera del alcance de los niños.

En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

**Presentación**

Envase plásticos de 25 Kg.

Colores: 60 colores de la Carta PROYECTA SELECCIÓN.

**Almacenamiento**

24 meses en envase original sin abrir.

Conservar el envase a resguardo de heladas y temperaturas superiores a 35°C.



**Revetón**  
PINTURAS

#### Datos técnicos

**Presentación:** Pasta granulosa espesa.

**Extracto seco en peso:**  $86 \pm 2\%$

**Densidad:**  $1,75 \pm 0,10$

**Granulometría media:** 1,4 mm

**Granulometría máxima:** 1,8 mm

**Punto de inflamabilidad:** No determinado

**Secado (20°C, 65% HR):** Aproximadamente 6-8 horas. Consolidación: 3 semanas.

*El secado se retrasa con tiempo frío y húmedo*

Revisión: 1

Fecha de edición: Enero 2012

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por MATERIS PAINTS ESPAÑA, S. L. y las empresas del grupo MATERIS al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción.

Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.