

REVESTIDAN® SATE



MORTERO
DE FACHADA

SLX

MORTERO ACRÍLICO AL SILOXANO DE ALTAS PRESTACIONES PARA DECORACIÓN Y PROTECCIÓN DE FACHADAS



25Kg

HERRAMIENTAS



RENDIMIENTO

1.4 - 2.5 kg/m²
(según textura)

TIEMPO SECADO



Tecnología
autolavable



Impermeable



Rehabilitación



Resistente a
los rayos UV



Fácil de
aplicar



Tratamiento
biocida

Revestimiento fabricado con dispersiones copolímeras acrílicas y polisiloxánicas, con cargas inorgánicas de diferente granulometría. Indicado para la impermeabilización y decoración de fachadas de hormigón, morteros de cemento, etc., y en general donde se necesiten acabados de una gran resistencia al exterior y elevada dureza. El contenido en polisiloxanos le proporciona una elevada resistencia al agua, durabilidad y capacidad de autolimpieza.

VENTAJAS

- Fabricado con tecnología autolavable.
- Efecto biocida (antimoho-antiverdín).
- Acabados de textura en exteriores e interiores.
- Alta deformabilidad.
- Alta resistencia al frote y al agua.
- Gran adherencia y dureza.
- Impermeable al agua de la lluvia.
- Muy permeable al vapor de agua.
- Gran blancura, no amarillea.
- Fácil aplicación.
- No inflamable.
- Alta resistencia al envejecimiento.
- Buena resistencia a la alcalinidad.

USOS

- Revestimiento decorativo y protección de todo tipo de fachadas.

SOPORTES

- Enfoscados de mortero de cemento, capa de protección de Sistema de Aislamiento por el Exterior, hormigón y pinturas en buen estado. Previa imprimación con REVESTIDAN® SATE Fondo.
- El tratamiento previo del soporte es clave para garantizar una perfecta adherencia y planimetría.

MORTERO ACRÍLICO AL SILOXANO DE ALTAS PRESTACIONES PARA DECORACIÓN Y PROTECCIÓN DE FACHADAS

MODO DE APLICACIÓN

- El soporte deberá estar perfectamente fraguado, resistente y limpio de polvo, grasa, partículas sueltas, restos de pinturas antiguas, mohos, otros microorganismo y con el REVESTIDAN® SATE Fondo aplicado.
- Eliminar las partes degradadas o en mal estado. Cuando se aplique sobre revestimientos antiguos, deberá asegurarse el buen estado y perfecta adherencia del soporte.
- Para aplicación manual con llana se puede añadir un máximo de 0.25 L por envase de 25 kg. Para aplicación con pistola se puede añadir un máximo de 1 L por envase de 25 kg. Homogeneizar por medios mecánicos.
- Cuando la consistencia del material aplicado en el soporte sea la adecuada se procederá al fratasado uniforme e ininterrumpida en el mismo paño y siempre mediante la misma herramienta de plástico o poliuretano.
- En la aplicación mediante pistola siempre requiere de un fratasado posterior.
- Para una perfecta cubrición y protección de la fachada respetar la dotación recomendada.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

- Entre 5 °C y 35 °C.

PRESENTACIÓN

- REVESTIDAN® SATE SLX se envasa en botes de 25kg, disponible en color blanco y carta de colores Danosa.
- El producto se suministra en tres textura 05, 10 (estándar) y 15.

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- Mantener los recipientes herméticamente cerrados y no expuestos a temperaturas extremas.
- Almacenar el producto en lugares frescos y secos durante un período máximo de 24 meses.

DATOS TÉCNICOS

Colores / Acabado	Carta de colores / Mate
Rendimiento (UNE 48282)	Textura 0,5 mm: $1,4 \pm 0,2 \text{ kg/m}^2$ Textura 1,0 mm: $1,8 \pm 0,2 \text{ kg/m}^2$ Textura 1,5 mm $2,5 \pm 0,2 \text{ kg/m}^2$
Densidad (EN ISO 2811-1)	$1.90 \pm 0.05 \text{ kg/L}$
Viscosidad (EN ISO 2555)	$35000 \pm 10000 \text{ cps}$ (50 rpm ; Husillo R7)
pH	$8.4 \pm 0,1$
Adherencia sobre hormigón (EN 1542)	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Absorción de agua (EN 1062-3)	W3 (Baja)
Permeabilidad al vapor de agua (Sd) (EN ISO 7783)	0.5 - 1.5 m (Media)
Tiempo de secado al tacto (UNE-EN 48301)	30 min
Tiempo de secado total (UNE-EN 48301)	2 horas
Conductividad térmica (EN 1745)	0.83 - 0.93 W/mK
Reacción al fuego	A2 s1 d0

PRECAUCIONES

- Proteger las aristas frente a penetración del agua de lluvia.
- No aplicar con sol directo, lluvias, heladas, soporte mojado o con humedad relativa superior al 85%.
- No aplicar sobre revocos de cal, resinas o barnices, pinturas al temple o silicatos.
- Limpiar de inmediato las herramientas con agua. En caso de restos sólidos de suciedad se recomienda raspar.
- En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua y si es necesario acudir a un centro médico. Para información más detallada consultar la ficha de seguridad.
- Adecuar la dimensión a la extensión de las superficies a revestir, evitando las juntas dentro de un mismo paño de trabajo. Recomendando efectuar despieces de unos 10-15 m² con cinta adhesiva de pintor.
- Se recomienda no mezclar lotes distintos en un mismo paño siendo recomendable usar el mismo lote para toda la obra.
- Los soportes enfoscados con mortero de cemento requieren una edad mínima de 4 semanas antes de la aplicación del REVESTIDAN® SATE Fondo.
- El producto pasa por un riguroso control de calidad y validación, pero pueden darse ligeras variaciones de color entre lotes; por ello se recomienda aplicar en cada fachada un único lote, ya que mezclar varios puede generar diferencias de color.

SISTEMA DANOTHERM® SATE

