



### LO DESTACADO

- Fácil aplicación
- Fungicida y algicida
- Alta permeabilidad al vapor
- Alta adherencia
- Alto poder de cubrición



## REVESTIMIENTO A BASE DE SILICATOS

**Pintura al silicato de alta calidad, acabado mate, especialmente indicada para el fondeo e imprimación del sistema CALCIFIN.**

### PROPIEDADES

- Excelente adherencia sobre los diversos soportes minerales de construcción: mortero de cal y/o cemento, piedra, ladrillo, yeso, etc., en los que se "integra" totalmente mediante la formación de sílice coloidal, que actúa de ligante, y su posterior endurecimiento
- Alto grado de difusión al vapor de agua, la pintura al silicato es cinco veces más permeable que las pinturas plásticas convencionales
- Fungicida y algicida: impide por su carácter alcalino y mineral el desarrollo de microorganismos en la superficie pintada
- No contamina: es diluible con agua y prácticamente sin olor
- Alto poder de cubrición: por la propia naturaleza inorgánica (opaca) del ligante endurecido y los pigmentos que contiene
- Fácil aplicación: se aplica igual que una pintura plástica convencional
- Presenta una baja resistencia al frote húmedo
- Acorde a norma DIN 1863-2.4.1.

### APLICACIONES

#### Soportes:

- Admisibles:
  - Morteros de enfoscados, morteros base, morteros monocapa, hormigón, Coteterm Decor Base, Coteterm M, Coteterm M Flex, Coteterm LG, Coteterm FV, Coteterm Vitra y Cotegran Base PDX.
- No admisibles:
  - Sobre soportes hidrofugados o con pinturas en mal estado.
  - Superficies horizontales o inclinadas expuestas a la acción directa del agua de lluvia.
  - Sobre Sistemas de Aislamiento Térmico por el Exterior en soportes inclinados > 5° con respecto al plano vertical.
- En casos no descritos consultar al Departamento Técnico.

#### CONSUMO APROXIMADO

El rendimiento aproximado de producto es de 7 m<sup>2</sup>/L

#### PRESENTACIÓN

Bote de 15 L  
Palet de 22 Botes (330 Lt)

#### ALMACENAMIENTO

En sus envases cerrados y resguardados de la intemperie

#### HOMOLOGACIÓN

- Garantía fabricante.

SAT - SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA (900 907 070): Parexgroup informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: [www.parex.es](http://www.parex.es)

**NOTA IMPORTANTE:** Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREXGROUP MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior.

PAREXGROUP MORTEROS S.A.U. - Calle Italia 13-21 - Pol. Ind. Pla de Llerona - 08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona (Spain)  
Tel. + 34 937 017 200 - Fax: + 34 937 017 248 - [www.parex.es](http://www.parex.es)

**REVISIÓN:** Mayo 2016

### DATOS TÉCNICOS

Ligante:	Silicato potásico modificado
Viscosidad (20°C):	150 ± 50 cps
Densidad (20°C):	1,50 ± 0,02 Kg/L
pH:	13
Contenido en sólidos:	55% ± 2%
Secado superficial (20 °C):	4 - 6 horas
Repintado:	24 horas
Secado Total:	3 - 4 días
Aspecto:	Pasta tixotrópica
Temperatura de aplicación:	De +5°C a +35°C
Acabado:	Mate mineral
Brillo 60°:	1,3%

(\*)Datos en condiciones de laboratorio. Valores aproximados.  
Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.

### MODO DE EMPLEO

#### Herramientas:

- El producto se aplica con brocha, rodillo o airless.
- Las herramientas de trabajo se limpian fácilmente con agua inmediatamente después de acabar el servicio.

#### Preparación de soporte:

- La superficie a pintar debe estar firme, sin partículas sueltas, o que se desmenucen fácilmente, así como limpia de polvo, grasas, restos de desencofrante, etc.; si es necesario hay que cepillar la superficie hasta llegar al soporte sano.
- En superficies pintadas con cal, eliminar esta mediante cepillado mecánico.
- En superficies pintadas con pinturas plásticas, hay que eliminar la capa de pintura plástica.

#### Preparación de producto:

- Listo al uso. Remover antes de la aplicación con batidora de hélices.

#### Aplicación del producto:

- Si es necesario, se puede añadir un 10% de agua para facilitar su aplicación, y hasta un 20% de agua si por el tiempo y condiciones de almacenamiento el producto presenta una mayor tixotropía para aplicar la primera mano de COTETERM SK.
- Las zonas colindantes con la superficie a pintar deben protegerse adecuadamente de las salpicaduras de silicato, especialmente el vidrio, cerámica, lacas, piedra natural y superficies metálicas; las salpicaduras, si se producen, se deben limpiar inmediatamente con agua abundante.

- COTETERM SK no debe mezclarse con otros tipos de pintura.
- El rendimiento aproximado de producto es de 7 m<sup>2</sup>/l.
- Nota: Debido a la naturaleza química del producto, el aplicador debe considerar la utilización de un único lote de fabricación del producto con el objetivo de evitar posibles diferencias de color tras la aplicación sobre el soporte.

### RECOMENDACIONES

- 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.
- Las pinturas al silicato tienen carácter alcalino; deben protegerse de los ojos y la piel contra salpicaduras empleando los medios de protección adecuados (guantes, gafas, etc.).
- En caso de contacto con la pintura, lavar con abundante agua.
- Evitar aplicación con viento fuerte.
- No aplicar sobre soportes helados, en curso de deshielo o si se prevén heladas o lluvias inminentes.
- La existencia de fisuras activas merecerá un tratamiento particular.

SAT - SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA (900 907 070): Parexgroup informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra. Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: [www.parex.es](http://www.parex.es)

**NOTA IMPORTANTE:** Las informaciones que figuran en esta ficha resultan de nuestro conocimiento de los productos y de nuestra experiencia. Las características obtenidas in situ pueden variar en función de las condiciones de aplicación. En caso de aplicación no explícitamente prevista en el presente documento, corresponde a nuestros clientes informarse o proceder a pruebas previas representativas. La información que figura en esta ficha no puede nunca implicar una garantía por nuestra parte en cuanto a la aplicación del producto. Queda denegada cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido de los productos, así como por la combinación de los mismos con productos ajenos o no recomendados por PAREXGROUP MORTEROS, S.A.U. Los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras vigentes condiciones generales de venta. Antes de la aplicación, conviene comprobar que la presente ficha no ha sido sustituida por una edición posterior.

PAREXGROUP MORTEROS S.A.U. - Calle Italia 13-21 - Pol. Ind. Pla de Llerona - 08520 Les Franqueses del Vallès - Barcelona (Spain)  
Tel. + 34 937 017 200 - Fax: + 34 937 017 248 - [www.parex.es](http://www.parex.es)

**REVISIÓN:** Mayo 2016