

FACHADAS – TRATAMIENTOS SILOXÁNICOS

Art.1417

ÁBSYDE



DESCRIPCIÓN	APLICACIONES
<p>Revestimiento a base de resinas siloxánicas y acrílicas puras de máxima protección, transpirabilidad y durabilidad para fachadas sometidas a condiciones exigentes. Acabado mate mineral.</p>	<p>Protección y decoración de fachadas y paramentos verticales en exterior de hormigón, mortero de cemento, ladrillo, piedra, pintura plástica, etc.</p> <p>Especialmente indicado para el pintado de fachadas sometidas a condiciones exigentes, soportes exteriores que requieran el máximo nivel de transpirabilidad o para repintados sobre superficies caleadas.</p> <p>Apto para el pintado de soportes exteriores en los que se prescriba una protección impermeabilizante a la vez que transpirable con un acabado mineral.</p> <p>Recomendado para la restauración de edificios históricos respetando los acabados estéticos tradicionales, confiriéndoles una excelente resistencia en el tiempo.</p> <p>Aplicación para decoración y protección de paramentos interiores en edificios y locales de uso intensivo.</p>

PROPIEDADES

- Máxima impermeabilidad al agua de lluvia: evita la filtración de agua en el interior del soporte.
- Máxima transpirabilidad al vapor de agua: facilita la evacuación de la humedad contribuyendo a mantener la pared seca.
- Producto de bajo impacto ambiental: producto con etiqueta ecológica comunitaria Ecolabel.
- Máxima resistencia a los rayos U.V y uso de pigmentos estables: contribuye a una mayor durabilidad del color en el exterior.
- Alto poder de cubrición: permite ganar opacidad en menor número de manos.
- Máxima capacidad "autolimpiable": su efecto perla hidrofugante permite repeler en mayor medida la suciedad y eliminarla con el agua de lluvia.
- Excelente adherencia sobre las superficies habituales de la construcción por su composición y capacidad de penetración en el soporte.
- Baja tensión superficial: garantiza una buena adherencia en el repintado de fachadas con pintura viejas caleadas.
- Resistente a los microorganismos: contiene conservante antimoho que evita la formación de moho, algas y verdín.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable).
- Producto al agua: sin olor a disolvente, de aplicación cómoda y segura y más respetuosa con el medioambiente.

CERTIFICACIONES Y ENSAYOS

Etiqueta Eco-Label "ETIQUETA ECOLÓGICA EUROPEA": Según Expediente ES-CAT/044/003 emitido por la Generalitat de Catalunya (Baja Contaminación Atmosférica, Eficiencia Energética y Toxicidad Reducida).

Buena Lavabilidad (Cumple la Norma UNE-EN ISO 11998, Clase 2).

Muy Cubriente (Cumple la norma UNE EN ISO 6504-3).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COMPOSICIÓN	Vehículo: Emulsión 100% acrílica en dispersión y resinas de silicona Pigmentos: Dióxido de titanio y extendedores seleccionados Disolvente: Agua
DENSIDAD	1,47 ± 0,02 kg/L
VISCOSIDAD	125 ± 5 KU
CONTENIDOS EN SÓLIDOS	58 ± 2%
RENDIMIENTO TEÓRICO	8 - 10 m ² /L/mano, en función de la absorción y textura del soporte.
SECADO	3 - 4 horas
REPINTADO	A partir de las 24 horas.
COV	Cat. A/c, límite 2010: 40 g/L. Cont. máx. COV: 40 g/L.

PREPARACIONES DE SUPERFICIES

Previo aplicación, debemos asegurarnos que el soporte se ha limpiado correctamente, eliminando totalmente restos de contaminantes, grasas, eflorescencias, biodeterioro y todas aquellas sustancias que puedan perjudicar la penetración o adherencia de la imprimación en el soporte.

El soporte debe estar cohesionado, si presenta restos de pintura mal adherida o mortero disgregado se deberá sanear y reparar con el producto adecuado.

El éxito de la aplicación depende en gran medida de un buen diagnóstico y buena preparación del soporte. Sugerimos consultar los documentos anexos que REVETÓN ha realizado detallando cada una de estas fases previas a la aplicación del sistema de protección.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES AMBIENTALES	Temperatura: soporte/ambiente de 5 °C a 35 °C. Humedad: soporte max 7 %, ambiente inferior 80 %. Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto.
NUMERO DE CAPAS	Dos. En función de la porosidad del soporte, según el color de fondo sobre el que se pinte y para determinados colores intensos puede ser necesario aplicar alguna capa adicional.
HERRAMIENTAS	Brocha / Rodillo pelo medio - largo / Pistola / Airless.
IMPRIMACION	Utilizar como imprimación una mano de ÁBSYDE diluido al 15 - 20 % con agua.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO	<p>Homogeneizar debidamente el producto previa aplicación.</p> <p>No aplicar sobre superficies calientes o con fuerte viento.</p> <p>Aplicar el acabado transcurrido el tiempo de repintado indicado de la imprimación.</p>
DILUCION	<p>Para brocha o rodillo: primera mano diluir hasta un máximo del 10% con agua. En segunda mano hasta un máximo del 5%.</p> <p>Para pistola diluir hasta viscosidad adecuada.</p>
LIMPIEZA	<p>Limpiar los utensilios con agua inmediatamente después de su uso.</p> <p>NOTA: La limpieza de manchas en colores intensos deberá realizarse con una esponja humedecida y frotando suavemente para minimizar la aparición de brillos.</p>

CONSIDERACIONES:

Con posterioridad al pintado, elevadas condiciones de humedad (lluvia, rocío o niebla) pueden provocar la aparición de marcas transparentes ligeramente brillantes y pegajosas sobre la superficie de los soportes aplicados. Se originan por la presencia de aditivos necesarios para la formulación y que son solubles en agua. Estas marcas desaparecerán mediante un lavado con agua a presión cuando sean detectadas o con el tiempo después de repetidas precipitaciones intensas. A pesar de ello, la calidad del producto no se verá afectada por estas manchas.

SISTEMAS DE PROTECCION Y DECORACIÓN VINCULADOS

PROTECCION MÁXIMAS PRESTACIONES
 PROTECCIÓN TRANSPIRABLE
 PROTECCIÓN EN SUPERFICIES CALEADAS
 PROTECCIÓN EN ENTORNOS DE POLUCIÓN ALTA
 RESTAURACIÓN DE SOPORTES DE CAL

PRESENTACIÓN

COLORES	Blanco + Carta colores PROYECTA (315 colores)
TINTOMETRIA	Bases BL, M, TR.
ASPECTO:	Liso Mate Mineral
ENVASES	4 y 15 litros.

PRECAUCIÓN Y CONSERVACIÓN

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase.
 Almacenar el envase bien cerrado en lugar fresco, al abrigo de fuentes de calor y heladas. 24 meses en envase original cerrado..

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y ficha de seguridad.

Información de contacto

Teléfono: 901 11 66 59
e-Mail: sac@cromology.es

Revisión: 0 · Fecha de edición: 1/1/2018

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por CROMOLOGY, S. L. y las empresas del grupo CROMOLOGY 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.