

# Caparol Sensitiv

Pintura interior de primera calidad. – Adecuada incluso para alérgicos – Sin conservantes.



## Descripción del producto

Ámbito de aplicación	<p>Novedosa pintura interior con base de dispersión: Para zonas y personas especialmente sensibles. Gracias a la fórmula controladora de los alérgenos, es ideal para las personas con alergia. Caparol Sensitiv es adecuada como pintura nueva y renovadora sobre todas las superficies interiores habituales en viviendas y lugares de trabajo.</p> <p>Caparol Sensitiv, incluso en combinación con nuestro producto ElectroShield, permite amplias posibilidades de revestimiento inocuo para la salud.</p>
Propiedades	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sin conservantes</li> <li>■ Fórmula patentada</li> <li>■ Sin disolventes</li> <li>■ Sin ablandadores</li> <li>■ Sin sustancias activadoras de la condensación</li> <li>■ Higiénico como el aire ambiente</li> <li>■ Certificado “adecuado para personas con alergia”, conforme al certificado de ensayo de RW TÜV Essen</li> <li>■ Supervisado por entidades externas</li> <li>■ Diluible en agua</li> <li>■ Blanco</li> <li>■ Gran capacidad de difusión</li> <li>■ Valor <math>s_d &lt; 0,1</math> m</li> <li>■ Con efecto relleno</li> <li>■ Muy fácil aplicación</li> </ul>
Base del producto	Dispersión de plástico conforme a DIN 55945.
Envase/ tamaños de envase	5 l y 12,5 l
Colores	<p>Blanco</p> <p>Se puede tinter con máx. 10% de colores AVA- Vollton- und Abtönfarben. El certificado de ensayo de RWTÜV Essen se refiere al color blanco. El tintado puede influir en la idoneidad para personas con alergia de Caparol Sensitiv.</p>
Grado de brillo	Mate (conforme a DIN EN 13 300)
Almacenamiento	<p>Sin abrir, en un lugar frío y protegido de las heladas, Caparol Sensitiv se puede almacenar aprox. 12 meses de forma estable.</p> <p>Si se le añade agua, la estabilidad de almacenamiento puede resultar mermada.</p>
Datos técnicos	<p><b>Características conforme a DIN EN 13 300:</b></p> <p>Debido al tintado los datos técnicos pueden sufrir variaciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Resistencia al frote en húmedo: clase 3, equivalente a «resistente a la fricción» conforme a DIN 53778</li> <li>■ Índice de contraste: capacidad de cubrición clase 2, con un rendimiento de 7 m<sup>2</sup>/l y/o 140 ml/m<sup>2</sup></li> <li>■ Máximo tamaño de partícula: fino (&lt; 100 µm)</li> <li>■ Densidad: aprox. 1,3 g/cm<sup>3</sup></li> </ul>



## Aplicación

Soportes adecuados	Adecuado para todas las superficies interiores habituales y firmes que se pueden revestir sin imprimación, como revoques minerales, nuevo papel pintado de fibra rugosa, estructurado o fibra de vidrio, así como revestimientos anteriores mates. Los soportes no deben presentar suciedad, sustancias antiadherentes y estar secos. Seguir VOB, parte C, DIN 18363, pár. 3.
Preparación del soporte	<b>Revoques de barro:</b> Limpiar las superficies a revestir e imprimir con Sylitol-Konzentrat 111, diluido en agua en la proporción 2 : 1. Aplicar un revestimiento de prueba y comprobar si aparecen manchas marrones.
Método de aplicación	Aplicar con brocha, rodillo o pistola sin aire.  <b>Aplicación sin aire:</b> Ángulo de pulverización: 50° Tamaño de boquilla: 0,021–0,026” Presión de pulverización: 150–180 bar Limpiar las herramientas tras su uso, con agua.
Estructura de revestimiento	Aplicar una capa generosa y homogénea de Caparol Sensitiv, sin diluir o diluido en máx. 5% de agua. Imprimir previamente los soportes de gran contraste diluido en máx. 5 % de agua.
Consumo	Aprox. 140 ml/m <sup>2</sup> por pasada sobre un soporte liso. Sobre superficies rugosas, aplicar mayor cantidad. La mejor forma de conocer el consumo exacto es con una aplicación de prueba.
Condiciones de aplicación	<b>Temperatura mínima durante la aplicación y el secado:</b> +5 °C en el aire ambiente y el soporte.
Secado/ tiempo de secado	A +20 °C y 65% de humedad relativa del aire, la superficie estará seca y revestible al cabo de 4–6 horas. Estará completamente seca y soportará cargas tras aprox. 3 días. A temperatura inferior y mayor humedad del aire, el tiempo de secado será superior.
Advertencia	Para evitar el solapamiento, el producto debe aplicarse húmedo sobre húmedo, sin interrupciones. Agitar bien la pintura en caso de aplicación con pistola sin aire. Sobre superficies con condiciones luminosas desfavorables (luz rasante), recomendamos utilizar el producto CapaSilan. Las marcas de reparaciones en la pintura dependen de muchos factores y, por lo tanto, son inevitables (hoja informativa BFS 25).

## Advertencias

Se ruega tener en cuenta (estado a fecha de publicación)	Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de contacto con los ojos, enjuagar inmediatamente con agua. En caso de aplicación con pistola, no inhalar el producto pulverizado. No vaciar en los desagües, los cursos de agua ni en el suelo.
Eliminación	Dispónganse para su reciclaje únicamente los envases completamente vacíos. Eliminar los restos de producto líquido como residuos de pinturas de base acuosa y, los restos resecos, como pinturas endurecidas o con la basura doméstica.
Valor límite UE de contenido VOC	de este producto (categoría A/a): 30 g/l (2010). Este producto contiene < 1 g/l de VOC.
Código de producto de pinturas y barnices	M-DF01
Declaración de componentes	Dispersión acrílica, dióxido de titanio, rellenos de silicato y calcio, agua y aditivos
Más información	Véase la hoja de datos de seguridad
Asistencia técnica	En la presente ficha resulta imposible hacer referencia a todos los soportes y su correspondiente tratamiento técnico de pintura. Si desea tratar un soporte que no se menciona en la presente ficha de Información Técnica, póngase en contacto con nosotros o nuestros trabajadores exteriores. Estaremos encantados de ofrecerle información detallada y específica para cada soporte.
Centro de servicio al cliente	Tel.: (+34) 937323556 Fax: (+34) 937323554 Correo electrónico: <a href="mailto:caparol@caparol.es">caparol@caparol.es</a>

### Información Técnica nº 320 • Traducción Enero 2012

Todas las sugerencias e instrucciones de aplicación de la presente están basadas en nuestra experiencia técnica más reciente. Debido a la amplia variedad de condiciones particulares de los proyectos, no podemos responsabilizarnos de su contenido.

Las presentes instrucciones no eximen al comprador/ usuario de su responsabilidad de determinar la idoneidad del producto teniendo en cuenta las características del proyecto.

Las presentes instrucciones se considerarán nulas tras la publicación de la siguiente edición. Se aplicarán nuestras condiciones generales de venta y entrega en su última edición.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D-64372 Ober-Ramstadt · Tel. + 49 (061 54) 71-0 · Fax + 49 (061 54) 71-13 51 · Internet [www.caparol.de](http://www.caparol.de)  
CAPAROL España S.L- Passatge C, nº 37. 08450 Llinars del Vallès (Barcelona). Teléfono + 34 937323556- Fax + 34 937323554. [caparol@caparol.es](mailto:caparol@caparol.es) Internet: [www.caparol.es](http://www.caparol.es)