



## FICHA TECNICA

### Ecosense Mate

|                           |  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
|---------------------------|--|----------------------|------------------------------------|------------|--|-----------------------|--|------------------------|-------|---------------------------|-------------------|---------------|------------|------------------|---------------------|
| Descripción               | Pintura Plástica Mate Ecológica para interiores.   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Usos                      | <b>Interior</b><br>Para la decoración de interiores, especialmente paredes y techos. Con homologación Ecolabel de la Unión Europea.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Propiedades               | * Máxima opacidad.<br>* No salpica.<br>* Máximo rendimiento.<br>* En su fabricación se ha reducido el impacto ambiental.<br>* Sin olor.<br>* Blanco Luminoso.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Beneficio clave           | Mínimo impacto ambiental.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Colores y tamaños         | Blanco 4 L; 10L; 15 L  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Características técnicas  | <p><u>Composición</u></p> <table> <tr> <td>Vehículo fijo</td> <td>Copolímero vinílico.</td> </tr> <tr> <td>Pigmentos</td> <td>Dióxido de Titanio y cargas minerales.</td> </tr> <tr> <td>Disolvente</td> <td>Agua.</td> </tr> <tr> <td>Aspecto</td> <td>Mate.</td> </tr> <tr> <td>Densidad</td> <td>1,68 ± 0,04 g/ml.</td> </tr> <tr> <td>Secado a 23°C</td> <td>30 minutos</td> </tr> <tr> <td>Repintado a 23°C</td> <td>Después de 3 horas.</td> </tr> </table> <p>La temperatura ambiente y la humedad relativa del aire influyen en el tiempo de secado.</p> <p>Rendimiento teórico: 8 - 12 m<sup>2</sup>/ litro.</p> <p>Valor COV: Valor límite en UE para este producto (cat. A/a): 30 g/l (2010). <b>Este producto contiene un máximo de 1 g/l COV.</b></p> | Vehículo fijo        | Copolímero vinílico.               | Pigmentos  | Dióxido de Titanio y cargas minerales. | Disolvente            | Agua.  | Aspecto                | Mate. | Densidad                  | 1,68 ± 0,04 g/ml. | Secado a 23°C | 30 minutos | Repintado a 23°C | Después de 3 horas. |
| Vehículo fijo             | Copolímero vinílico.   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Pigmentos                 | Dióxido de Titanio y cargas minerales.   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Disolvente                | Agua.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Aspecto                   | Mate.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Densidad                  | 1,68 ± 0,04 g/ml.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Secado a 23°C             | 30 minutos   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Repintado a 23°C          | Después de 3 horas.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Certificaciones y ensayos | <ul style="list-style-type: none"> <li>Resistencia al frote: Clase 4 (Norma UNE-EN 13300)</li> <li>Opacidad: Clase 2 (Norma UNE-EN 13300) a un rendimiento de 10 m<sup>2</sup>/l. con una relación de contraste del 98,53%.</li> <li>Brillo: Mate (Norma UNE-EN 13300)</li> <li>Etiqueta ecológica europea.</li> </ul>   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Modo de empleo            | <p><u>Condición de aplicación</u></p> <table> <tr> <td>Útiles de aplicación</td> <td>Brocha, rodillo o pistola airless.</td> </tr> <tr> <td>Disolvente</td> <td>Agua.</td> </tr> <tr> <td>Dilución del producto</td> <td>Para brocha y rodillo diluir al 5% con agua. Para pistola diluir convenientemente.</td> </tr> <tr> <td>Limpieza de utensilios</td> <td>Agua.</td> </tr> <tr> <td>Temperatura de aplicación</td> <td>Entre 5° y 35°C</td> </tr> </table>   | Útiles de aplicación | Brocha, rodillo o pistola airless. | Disolvente | Agua.                                  | Dilución del producto | Para brocha y rodillo diluir al 5% con agua. Para pistola diluir convenientemente. | Limpieza de utensilios | Agua. | Temperatura de aplicación | Entre 5° y 35°C   |               |            |                  |                     |
| Útiles de aplicación      | Brocha, rodillo o pistola airless.   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Disolvente                | Agua.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Dilución del producto     | Para brocha y rodillo diluir al 5% con agua. Para pistola diluir convenientemente.   |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Limpieza de utensilios    | Agua.  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |
| Temperatura de aplicación | Entre 5° y 35°C  |                      |                                    |            |  |                       |  |                        |       |                           |                   |               |            |                  |                     |

# Ecosense Mate

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
|                                     | <p><b>Sistema de aplicación</b></p> <p>Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.</p> <p><b>Preparación previa</b> Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc. e imprimadas adecuadamente.</p> <p><b>Superficies nuevas</b></p> <p><b>Albañilería</b><br/>Si desea dar una primera capa para utilizarla como imprimación, diluir la pintura aproximadamente entre un 10-15% de agua.</p> <p><b>Yeso muerto o pulverulento</b><br/>Imprimir con Fijador Universal Bruguer o Preparación Fijadora Brufix.</p> <p><b>Hierro / Acero</b><br/>Imprimir con la Preparación Antioxidante Brumin.</p> <p><b>Madera</b><br/>Imprimir con la Preparación Selladora Sellatine o Preparación Universal Acrylic.</p> <p><b>Acabado:</b> Aplicar una o dos capas de Ecosense Mate.</p> <p><b>Superficies pintadas</b></p> <p>Si la pintura antigua está en buen estado, limpiar y aplicar una o dos capas de Ecosense Mate.</p> <p>Si la pintura antigua está en mal estado deberá eliminarse y proceder como en superficie nueva.</p> <p>Si la pintura antigua es a la cola, al temple o a la cal debe eliminarse o como mínimo imprimir con Preparación Fijadora (Brufix) hasta conseguir un soporte firme.</p> <p>Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta Ficha Técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.</p> <p><b>Observaciones</b><br/>Las superficies afectadas por humos de tabaco o manchas producidas por escapes o filtraciones de agua deben imprimirse con la Preparación Selladora Sellatine para evitar sangrados posteriores.</p> |
| <p><b>Información adicional</b></p> | <p><b>Instrucción de seguridad</b> Consultar etiquetado del envase.<br/>Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.</p> <p><b>Tiempo de almacenaje</b> 24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.</p>  |

Versión (mes/año):03/15



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.

Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los estándares de AKZO NOBEL, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior. La presente edición anula las anteriores.

