



Inmersión



Brocha



Ventanas



Puertas



Semiestables



No estables



Agitar antes de usar



Proteger del calor



Limpiar con ST 825

## Cetol SP 520

Descripción del producto Imprimación base disolvente translúcida para construcciones en maderas coníferas o frondosas, exterior.

- buena penetración
- Permeable al vapor de agua
- Regula la humedad en la madera
- realza la beta
- Protección frente a los rayos UV

**Colores** Translucido, varios colores, consulte las cartas de color.

Al elegir el color en la gama de recubrimientos translúcidos se debe tener en cuenta la tabla de clasificación de pinturas Rosenheim. Todos los colores pueden mezclarse entre sí. El aspecto sobre diferentes sustratos puede cambiar, por lo que es recomendable probar antes de su aplicación. Los colores oscuros proporcionan mayor protección a la intemperie que los claros. Los recubrimientos incoloros no son apropiados para su aplicación en exteriores. En maderas con alto contenido en extractos, como por ejemplo robles, alerces o maderas tropicales, dichas sustancias pueden provocar una decoloración (provocada en primera instancia por las inclemencias meteorológicas).

**Composición** Resina alquídica

**Pigmentos** Pigmentos translúcidos sólidos a la luz y resistentes a la intemperie

**Envases** 20 l

**Aplicación** Viscosidad de aplicación en copa DIN-4 es de aprox. 13 segundos en copa ISO 3 mm es de 38-44 segundos a 20 °C. Inmersión, brocha.

**Rendimiento** 50 - 160 ml/m², según el procedimiento de la aplicación, tipo y capacidad de absorción de la madera (el valor exacto deberá determinarse a través de una prueba)

**Dilución** En caso necesario, con un máximo del 5% de ST 825\*.

**Temperatura de aplicación** +5-30 °C para el sustrato, aire y producto aprox. 60 % H.R.

**Tiempos de secado** Secado a 23 °C / 50 % H.R.. DIN 50014. Secado al polvo: después de aprox. 2 horas. Lijable: después de aprox. 18 horas. Repintable: tras aprox. 24 horas.

El secado depende del grosor de película y de la ventilación. Puede retrasarse en maderas con alto contenido en extractivos y por condiciones ambientales adversas de alta humedad y baja temperatura. Durante el secado, hay que asegurar que exista una temperatura adecuada y una circulación del aire correcta. Si las condiciones de secado no son respetadas no se puede garantizar los daños ocasionados.

**Limpieza de equipo** Con dilución de ST 825\* o con disolvente sintéticos-grasos.

**Almacenaje** El producto del tanque de inmersión debe taparse correctamente y agitarse o recircular regularmente.

Estabilidad mínima de almacenamiento a temperatura de almacenaje de los envases cerrados : 2 años. Envases abiertos deben ser correctamente cerrados! Almacenar en estancia fresca pero protegida de las heladas.

**Eliminación de residuos** Sólo se enviarán a reciclar los recipientes sin resto alguno. A los restos de material se les aplicarán las disposiciones locales correspondientes. Un código adecuado de desecho de la UE para este material es: 08 01 11

**Indicaciones de peligro** De acuerdo con la normativa de la CE - hoja de datos de seguridad, punto 15.

**Disposiciones** No utilizar en maderas que, conforme al uso prescrito, se encuentren en contacto directo con alimentos o con comida de animales.

Debido al efecto de desprendimiento de grasa, para el uso continuado se recomienda la utilización de guantes de goma. En caso de contacto con los ojos, lávelos inmediatamente con agua y acuda al oftalmólogo.

El líquido no puede entrar en con cursos de agua. Sólo podrán emplearse según las instrucciones de uso y sólo en los ámbitos de utilización autorizados. Un abuso puede ser perjudicial para la salud y para el medio ambiente.

Este producto, si es pulverizado, debido a su composición tiene el riesgo de autocombustión. Polvo del pulverizado seco y finas capas de polvo del producto son inflamables y deben ser eliminadas en el acto. Cuando se limpie, es importante recoger depósitos y materiales de limpieza y colocarlos en recipientes no inflamables cerrados bajo llave. Los restos secos del producto deben ser depositados en recipientes herméticos.

**Reglas básicas** Para asegurar la correcta adherencia del sistema de pintado, el producto no debe ser lijado hasta el sustrato.

Cuando se utilizan los sistemas Sikkens, la humedad de la madera debe estar entre 12% y 15%, y la humedad relativa del aire no debe sobrepasar del 85%. De acuerdo con las directrices para los sistemas de recubrimiento de ventanas, publicados por el Comité Federal alemán para pintado y protección de bienes, y las recomendaciones del Instituto de Tecnología de Ventanas de Rosenheim, todos los elementos de madera de un edificio deben llevar aplicados, antes de su instalación, un fondo y una capa de intermedio (como mínimo 30 µm de película seca). El sustrato deberá estar seco y libre de polvo y grasa. La elección y utilización del sistema de pintado, especialmente de los colores, deben tenerse en cuenta. Los colores oscuros pueden llegar a soportar en exteriores una temperatura superficial excesiva (hasta 80 °C). Producto destinado a su utilización por profesionales y exclusivamente con arreglo a las recomendaciones de Sikkens.

**VOC** Valor límite de la UE para este producto (cat. A/h): 750 g/l (2007)/750 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 675 g/l VOC.

**Información relevante** El sistema de pintado mencionado es solo un ejemplo, existe otros sistemas posibles. Le rogamos que tenga en cuenta las fichas técnicas correspondientes y que solicite asesoramiento sobre el sistema óptimo de pintado mediante los colaboradores de Sikkens o contacte con el departamento técnico.

### Sistema de recubrimiento: Para elementos de madera estables

|             |                                                                                                                                        |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impregnante | Impregnante para maderas con clase de resistencia 3-5. Por favor no utilice más de un producto BPD en UN sistema.<br>Cetol WV 885 BPD+ |
| Imprimación | Cetol SP 520                                                                                                                           |
| Intermedio  | Cetol WM 675<br>Cetol WM 665                                                                                                           |
| Acabado     | Cetol WF 957<br>Cetol WF 955<br>Cetol WF 952<br>Cetol WF 950<br>Cetol WF 980                                                           |

Todas las indicaciones contenidas en esta publicación de nuestros productos no representan ninguna indicación del estado de las mercancías. El estado, idoneidad, calificación y función así como el uso previsto de nuestras mercancías se determina exclusivamente según los contratos de venta respectivos en que las descripciones de producto sirven de base. En cada caso, las desviaciones estándar del sector están permitidas, salvo acuerdo en contrario por escrito. Todas las declaraciones reflejan el estado actual de la técnica. Para el recubrimiento de las estructuras mencionadas no ofrecemos ninguna garantía de integridad, ya que son sólo ejemplos. Debido a la gran cantidad de sustratos y las condiciones de uso, el comprador / usuario no será liberado de su obligación de controlar los materiales de manera profesional para su idoneidad de los fines previstos bajo su propia responsabilidad, sujeto a las condiciones de uso y al proceso, de conformidad con el estado actual de la técnica. Todos los productos deben estar pigmentados en colores aprobados por Sikkens salvo indicación por escrito. En otros aspectos, se aplicarán nuestros términos y condiciones de venta. Con la aparición de una nueva edición la actual pierde su validez.