

# FEEL TOUCH SATIN

## FICHA TÉCNICA

Esmalte acrílico diluible en agua satinado



Interiores/Exteriores



Embalaje de metal



Brocha



Rodillo



Proyectable

### Composición

FEEL TOUCH SATIN es un esmalte al agua a base de resinas acrílicas y pigmentos finos seleccionados.

### Presentación

- Cajas de 2 unidades de 2,5 l y cajas de 6 unidades de 0,75 l
- Colores que se pueden obtener con el sistema tintométrico Fassa

### Uso

FEEL TOUCH SATIN es fácil de aplicar, se seca rápido y forma una película de buena elasticidad que no se vuelve amarillenta, tiene una buena resistencia a la pegajosidad (blocking), a la luz y a los agentes atmosféricos.

Es un esmalte adecuado como acabado de alta calidad tanto en interiores como en exteriores, dependiendo del color elegido (ver sección advertencias), en un gran número de superficies preparadas correctamente como: hierro, chapa galvanizada, aleaciones ligeras, plástico y madera que no esté en contacto directo ni con el agua ni la tierra. Además, gracias a su formulación especial a base de agua, puede utilizarse en superficies de paredes, incluso interiores.

### Preparación del fondo

#### SUPERFICIE DE HIERRO NUEVA

- Eliminar completamente los restos de óxido y calamina mediante chorro de arena o cepillado enérgico.
- Desengrasar la superficie con un diluyente adecuado.
- La superficie debe estar seca, limpia, libre de aceite, grasa, óxido y calamina.
- Tratar la superficie con FEEL METAL OXI o FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

#### SUPERFICIE DI HIERRO PINTADA

- Eliminar las posibles partes que no estén bien adheridas de los tratamientos de pintura anteriores.
- Eliminar todo rastro de óxido cepillando o lijando.
- La superficie debe estar seca, limpia, libre de aceite, grasa y óxido.
- Tratar la superficie con FEEL METAL OXI o FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

#### SUPERFICIE DE CHAPA GALVANIZADA Y ALEACIÓN LIGERA

- Eliminar manualmente o con equipos mecánicos posibles restos de óxido y de residuos.
- Desengrasar la superficie con un diluyente adecuado.
- Hacer rugosa la superficie mediante un ligero lijado.
- La superficie debe estar seca, limpia, libre de aceite y grasa.
- Tratar la superficie con FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

**SUPERFICIE DE PVC**

- Desengrasar la superficie con un diluyente adecuado.
- Hacer rugosa la superficie mediante un ligero lijado.
- La superficie debe estar seca, limpia, libre de aceite y grasa.
- Tratar la superficie con FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

**MADERA NUEVA:**

- Eliminar la resina con un diluyente adecuado.
- Se recomienda lijar la superficie y eliminar el polvo y los residuos.
- La superficie debe estar seca (humedad inferior al 15%), limpia, libre de aceites, ceras y grasas.
- Aplicar sobre la superficie un mano de impregnante transparente FEEL WOOD PRIME o FEEL WOOD WET.
- Tratar la superficie con FEEL WOOD BASITE o FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

**MADERA YA PINTADA:**

- Eliminar las posibles partes que no estén bien adheridas de los tratamientos de pintura anteriores.
- Lijar la superficie para hacerla más rugosa y eliminar el polvo y los residuos.
- La superficie debe estar seca (humedad inferior al 15%), limpia, libre de aceites, ceras y grasas.
- Si fuera necesario, tratar la superficie con FEEL WOOD BASITE o FEEL UNIK.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN, esperar a que el tratamiento anterior se haya secado por completo.

**SUPERFICIE DE PARED NUEVA:**

- Esperar que los enlucidos estén completamente curados.
- Emplastecer posibles irregularidades con mortero o pasta adecuada.
- Eliminar los restos de polvo y suciedad superficial.
- El soporte debe ser sólido, seco y firme (libre de grasa, aceite y otros contaminantes).
- Uniformar la absorción del soporte tratando la superficie con el fijador en microemulsión MIKROS 001 o, como alternativa, con FA 249.

**SUPERFICIE DE PARED YA PINTADA:**

- La presencia de manchas y suciedad persistente de diversa índole debe resolverse tratando las superficies con la solución limpiadora para paredes ACTIVE ONE. Dependiendo del estado de degradación, el tratamiento de limpieza se podrá repetir varias veces realizando, además, una acción mecánica de cepillado.
- Eliminar cualquier resto de pintura débil y que se pueda desprender.
- En interiores, las pinturas a base de témpera deberán eliminarse por completo. Emplastecer posibles irregularidades con pasta adecuada y, cuando esté completamente seca, lijar para eliminar posibles imperfecciones y/o excesos de material.
- En exteriores, resolver las irregularidades con un mortero adecuado y esperar el completo curado.
- Eliminar los restos de polvo y suciedad superficial.
- Tratar la superficie con el fijador en microemulsión MIKROS 001 o, como alternativa, con FA 249.
- El soporte deberá estar sólido, seco y compacto.

**Aplicación**

Mezclar el producto hasta obtener un color y una consistencia uniformes. FEEL TOUCH SATIN se puede diluir hasta el 5% en volumen con agua para la aplicación con pincel o rodillo y del 10 al 15% para la aplicación con pistola. Aplicar el producto FEEL TOUCH SATIN con pincel, rodillo o pistola dejando transcurrir al menos 6-8 horas entre ambas manos.



## Advertencias

- Consultar la ficha de seguridad antes del uso.
- Durante el uso ventilar bien los espacios y para la limpieza de los utensilios usar agua.
- Utilizar guantes y ropa de protección y, en caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- El envase/producto debe eliminarse de conformidad con la normativa nacional.
- Para la aplicación y el secado del producto, la temperatura ambiente y del soporte debe estar comprendida entre 5° y 30°C y con un porcentaje de humedad relativa máxima del 75%.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Antes de aplicar FEEL TOUCH SATIN sobre la madera, asegurarse de que la humedad del soporte no supere el 15%.
- El uso y la buena resistencia a la intemperie del producto coloreado dependen estrictamente del color elegido y de los pigmentos utilizados para su elaboración. Por este motivo, deben respetarse estrictamente las especificaciones de nuestro sistema tintométrico ColorLife, que diferencian las fórmulas exclusivas para interiores de aquellas adecuadas para exteriores. Para colores especiales que no están incluidos en nuestra selección de colores, contactar con nuestro servicio de asistencia.
- Prestar mucha atención a los colores de la carta FEEL TOUCH que contienen colorante orgánico:
- Los siguientes colores (FM10, FM11, FM12, FM14, FM16, FM17, FM18), formulados en los productos FEEL TOUCH SATIN y GLOSS, contienen colorantes orgánicos: por tanto son colores potencialmente degradables. Para más información, contactar con nuestro servicio de asistencia técnica.
- Realizar pruebas preliminares para comprobar si la madera es rica en taninos, ya que pueden producirse manchas y/o amarillamientos no deseados.
- No aplicar sobre superficies expuestas al sol o en presencia de viento fuerte.
- No aplicar con condiciones climáticas adversas o en presencia de condensación superficial.
- Las aplicaciones en exteriores se deben proteger contra la lluvia durante al menos 24 horas y, de todas maneras, hasta que se seque por completo.
- Los tiempos de secado dependen de las condiciones climáticas ambientales.
- Una alta humedad ambiental y espesores excesivos pueden retrasar el endurecimiento de la película aplicada.
- Proteger las superficies que no se deben tratar (como por ejemplo, vidrios, cerramientos, cerámica, piedras naturales, muebles, etc.) con elementos adecuados para evitar manchas irreversibles en las mismas.
- Las indicaciones proporcionadas en esta ficha técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencia técnica y práctica. Los datos técnicos se refieren a las características medias del producto básico y se determinan en condiciones controladas de laboratorio. La variabilidad de las materias primas naturales y la disponibilidad en el mercado, así como la coloración del producto, pueden dar lugar a ligeras diferencias en los valores declarados, en el color y en los efectos estéticos obtenidos. Por lo tanto, es necesario que el comprador/usuario compruebe personalmente y antes de la colocación la idoneidad del producto para el uso previsto, en particular cuando en el mismo trabajo/obra se utilizan diferentes lotes del mismo material (no recomendado, ver punto 6 de estas advertencias).

**FEEL TOUCH SATIN debe ser usado en su estado original sin agregar materiales extraños, a excepción del agua para diluirlo.**

## Almacenamiento

Proteger del hielo. Conservar el producto almacenado a una temperatura comprendida entre +5°C y 35°C. El material almacenado en un lugar fresco y seco, en su envase original intacto, debe utilizarse dentro de los 18 meses. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente

## Calidad

FEEL TOUCH SATIN es sometida a un control cuidadoso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.



<b>Datos Técnicos</b>	
Aspecto de la película seca	30-40 GU a 60°, satinado
Peso específico	aprox. 1,27 kg/l (producto blanco)
Rendimiento práctico indicativo	aprox. 6-7 m <sup>2</sup> /l (2 capas) (el rendimiento varía en función de la rugosidad y la absorción del soporte y en función del sistema de aplicación)
Espesores recomendados	50-60 µm secos
Viscosidad	3.500-4.500 mPa.s Brookfield RVT
Secado al aire (20°C y 65% H.R.)	1 hora, al tacto
	24 horas, seco total
Repintable	6-8 horas entre ambas aplicaciones
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Cat. A/d, BA: COV máximo 30 g/l COV producto < 130 g/l
Los datos se miden a una temperatura de 20 °C.	

Los datos indicados se refieren a pruebas de laboratorio; en las aplicaciones a pie de obra los datos pueden variar según las condiciones de aplicación. El usuario debe en todo caso comprobar la idoneidad del producto para la utilización prevista, asumiendo toda la responsabilidad derivada de su uso. La empresa Fassa se reserva el derecho de aportar las modificaciones técnicas necesarias sin previo aviso.

Las especificaciones técnicas sobre el uso de productos Fassa Bortolo en ámbito estructural o de lucha contra incendios serán oficiales solo si son proporcionadas por el "Servicio de Asistencia Técnica" y el Departamento de "Investigación y Desarrollo y Sistema de Calidad" de Fassa Bortolo. Si fuera necesario, contactar con el servicio de Asistencia Técnica de su país de referencia (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Se recuerda que para los productos antes mencionados se requiere la evaluación del profesional encargado, de acuerdo con la normativa vigente.