



FEEL UNIK

FICHA TÉCNICA

Imprimación de adherencia universal anticorrosiva diluible en agua



Interiores/Exteriores



Embalaje de metal



Brocha



Rodillo



Proyectable

Composición

FEEL UNIK es un fondo pigmentado monocomponente a base de copolímeros acrílicos especiales modificados en dispersión acuosa, con pigmentos especiales que inhiben la formación de óxido.

Presentación

- Cajas de 2 unidades de 2,5 l y cajas de 6 unidades de 0,75 l
- Colores: blanco y colores disponibles con el sistema tintométrico ColorLife

Uso

FEEL UNIK es un fondo ideal para los ciclos de pintado con el esmalte al agua FEEL TOUCH en los que se requiere una baja emisión de disolventes. Se puede utilizar en estructuras interiores y exteriores de hierro, chapa galvanizada, aleaciones ligeras y PVC, ya que su alta adherencia garantiza la adhesión de las capas de acabado posteriores. También puede utilizarse como fondo para preparar superficies de madera que no estén en contacto directo ni con el agua ni la tierra. No es adecuado para el hierro fundido.

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.

SUPERFICIE DE 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.

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.
- La superficie debe estar seca, limpia, libre de aceite y grasa.

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.

MADERA NUEVA:

- Eliminar la resina con un diluyente adecuado.
- Emplastecer las imperfecciones con una pasta sintética adecuada.
- 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 WET.

**MADERA YA PINTADA:**

- Eliminar las posibles partes que no estén bien adheridas de los tratamientos de pintura anteriores.
- Emplastecer las imperfecciones con una pasta sintética adecuada.
- 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.

Aplicación

Mezclar el producto hasta obtener un color y una consistencia uniformes. FEEL UNIK se puede diluir hasta el 5% en volumen con agua para la aplicación con pincel o rodillo y del 10 al 15% en volumen para la aplicación con pistola. Aplicar el producto FEEL UNIK con pincel, rodillo o pistola dejando transcurrir al menos 4 horas entre ambas manos. El acabado decorativo puede aplicarse después de 4 horas con un esmalte al agua como FEEL TOUCH.

Advertencias

- Producto recomendado para un usuario experto.
- 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.
- Retirar el material necesario para la ejecución del trabajo del mismo lote.
- Evitar la aplicación a temperaturas inferiores a +5°C o superiores a +30°C y con humedad superior al 75%.
- FEEL UNIK no es adecuado para soportes de hierro fundido.
- Antes de aplicar FEEL UNIK sobre la madera, asegurarse de que la humedad del soporte no supere el 15%.
- 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.
- Para obtener un efecto homogéneo en paredes, no utilizar distintos utensilios de aplicación en la misma superficie (por ejemplo una parte pintada con rodillo y otra con pincel).
- 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 salpicaduras del producto deben eliminarse inmediatamente con agua.
- 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 UNIK 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 dura 18 meses si se almacena en un lugar fresco y seco, protegido contra las fuentes de calor y de la luz solar directa y en su envase original intacto. El producto, una vez caducado, debe desecharse según la normativa vigente.

Calidad

FEEL UNIK es sometido a un control minucioso y constante en nuestros laboratorios. Las materias primas utilizadas están rigurosamente seleccionadas y controladas.



Datos Técnicos	
Aspecto de la película seca	opaco
Peso específico	aprox. 1,22 kg/l
Rendimiento práctico indicativo	aprox. 5-6 m ² /l (2 capas) (el rendimiento ha sido calculado con el espesor recomendado en superficies planas y uniformes)
Espesores recomendados	50-60 µm secos
Viscosidad	4.000-7.000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 4
Secado al aire (20 °C - 65 % H.R.)	15 minutos, fase de secado no adherente del polvo
	30 minutos, al tacto
Repintable	después de 4 horas con esmaltes diluibles en agua como FEEL TOUCH
Valor límite UE para el contenido de COV (Directiva 2004/42/CE)	Cat. A/i, BA: COV máx. 140 g/l COV producto < 140 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.