# **TOLLENS**

FICHA TÉCNICA

# **INFINIT**

Art. 8302

# **DESCRIPCIÓN**

Pintura plástica en base agua de acabado mate sedoso, muy rica en resinas, por lo que es muy resistente a roces y al lavado frecuente, y formulada con aditivos especiales que evitan que las manchas penetren en la pintura.

# PROPIEDADES PRINCIPALES

- Mayor resistencia de los colores a:
  - Los frotes y brillos
  - La limpieza con agua y jabón
  - Las rozaduras
- Resistencia probada a las manchas: Para poder eliminar las manchas fácilmente, recomendamos limpiarlas con un paño húmedo y jabón en el tiempo que indicamos en el siguiente cuadro una vez producida la mancha.

Limpieza antes de:	5 min	30 min		24 h
Tomate	Desaparece	Se percibe ligeramente		
Aceite	Desaparece	Desaparece	Desaparece	
Café	Desaparece	Desaparece	Desaparece	
Cola	Desaparece	Desaparece	Desaparece	
(No es resistente a los rotuladores permanentes)	algunas marcas d	lel mercado pued	Algunos colores se perciben una vez limpiados , verde o violeta de den percibirse aun	
	después de ser li	mpiadas debido a su composición.		
Ceras	Desaparece	Se percibe ligeramente		Se percibe ligeramente
Lápices de colores	Desaparece	Desaparece		Desaparece
La pintura no resiste las manchas de vino. El nivel, de resistencia a las manchas				

La pintura no resiste las manchas de vino. El nivel de resistencia a las manchas varía en función del color. El grado de limpieza de las manchas de rotuladores, ceras y lápices puede variar en función del color con que se realicen las manchas, debido a su composición.

La pintura adquiere su nivel máximo de resistencia a partir de los 3 días de su aplicación.

- Buena adherencia sobre los materiales habituales en la construcción
- Buena transpirabilidad
- Buen poder cubriente
- No salpica
- Buen comportamiento a los recortes y a los repasos





#### **CERTIFICACIONES**

- Etiqueta Eco-Label "ETIQUETA ECOLÓGICA EUROPEA": Según expediente ES-CAT/007/004 emitido por la Generalitat de Cataluña (Baja contaminación atmosférica, Eficiencia energética y Toxicidad Reducida).
- MUY LAVABLE cumple UNE-EN ISO 11.998 CLASE 2
- MUY CUBRIENTE: Norma ISO 6504/1 en la CLASE 2
- Emisión en aire interior (A+)
- No toxicidad según UNE-EN 71-3

## **USOS**

Especialmente indicado para espacios interiores donde se requiera una mayor resistencia a las manchas y al lavado frecuente, al roce y a los brillos, como son por ejemplo los salones, comedores, pasillos, arrimaderos de escaleras, habitaciones infantiles y en general sobre materiales habituales de construcción.

## **PRESENTACIÓN**

Color: Blanco y Bases tintométricas.

Este producto se puede teñir con los tintes al agua. También dispone de bases tintométricas

para teñir en maquina. Aspecto: Mate Sedoso Formato: 750ml , 4L y 12 L

# **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Composición:

Vehículo fijo: Copolímeros acrílicos en emulsión.

Pigmentos: Dióxido de titanio y extendedores seleccionados.

Disolvente: Agua

**Densidad**:  $1,39 \pm 0,10 \text{ gr/cc}$  a 25° C

**Rendimiento**: 10 - 12 m<sup>2</sup>/Lt (Aproximado y según soporte).

**Secado** 

Al tacto: 30 min. Total: 6 horas.

Repintado: A partir de las 24 horas.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

**Temperatura de aplicación:** De 5º a 35ºC (temperatura ambiental y del soporte) **Número de capas:** Dos. En función de la porosidad del soporte y para determinados colores intensos y según el color de fondo sobre el que se pinte, puede ser necesario aplicar alguna capa adicional.

Útiles de aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Dilución: Producto listo al uso. Para pistola deberá diluirse hasta conseguir la viscosidad

adecuada.

Limpieza: Agua.



#### PREPARACION DEL SOPORTE

Las superficies deben estar limpias de grasa, sanas y secas y libres de eflorescencias salinas. **Superficies nuevas** o muy absorbentes como el yeso, sellar la superficie aplicando la misma pintura diluida un 10% con agua o aplicando la imprimación fijadora Tollens. Esto permitirá unificar la absorción del soporte y reducir el consumo de pintura de acabado.

**Superficies ya pintadas o viejas,** en buen estado lavar o cepillar previamente para eliminar los restos de pintura y lijar las zonas defectuosas. En mal estado, eliminar la pintura por completo y sellar la superficie con la imprimación fijadora Tollens.

**Superficies en mal estado:** con grietas, desconchados, temple, yeso muerto o cal, eliminar las partes en mal estado y reparar con una masilla adecuada. Dejar secar, nivelar la superficie con ayuda de una lija y retirar el polvo con un paño húmedo. Sellar la superficie con la imprimación fijadora Tollens.

#### **MODO DE EMPLEO**

Homogeneizar el producto antes de su aplicación. Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia en 2 horas después de la aplicación. No aplicar sobre superficies calientes, o con fuerte viento. Las herramientas de uso se limpian lavándolas con agua.

## PRECAUCIONES Y CONSERVACIÓN DEL ENVASE

Mantener la pintura en su envase original bien cerrado entre 5°C y 30°C, resguardados de frío y calor intensos y de la intemperie. No presenta pieles, coáqulos ni geles.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad

## **CONSEJOS ECOLÓGICOS**

Los restos de pintura y envases usados no pueden ser depositados junto a la basura doméstica, sino recogidos en los lugares y recipientes dispuestos para ello por las Autoridades locales, cuya normativa sobre retirada de residuos deberá respetarse. Para más información sobre el motivo por el que se ha concedido la etiqueta ecológica a este producto, consulte la dirección siguiente: http://ec.europa.eu/ecolabel

Teléfono de Servicio de Atención al Cliente: 901 11 88 88

Revisión: 0

Fecha de edición: Febrero 2013

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos.

MATERIS PAINTS ESPAÑA, S.L. – C/. Francia, 7 P.I. Pla de Llerona - 08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS (Barcelona-España)
Tel: 938 494 010 – Fax: 938 400 161 e-mail: comercial@materispaints.es – http://www.tollens.es