

**Cualidades técnicas**

SATIN by Mutina es una pintura acrílica de pared con un bajo impacto ambiental y fácil de limpiar, sumamente cubriente, superlavable, altamente resistente al rayado y a las abrasiones. Producto de alta calidad sometido a todas las pruebas indicadas en la norma UNI 11021:2002 «Productos y sistemas para pintar ambientes con presencia de alimentos». Poco oloroso, no inflamable y respetuoso con el hombre y el medio ambiente. Sus principales características son:

- Excelente cobertura, que permite cubrir colores preexistentes, aunque sean intensos y vivos, y proteger la pared recubriéndola con una barrera de protección de aspecto mate;
- Eliminación total de las manchas y resistencia a la suciedad;
- Resistente al rayado;
- Máxima adherencia al soporte

**Campos de aplicación**

Paredes interiores de ambientes donde la limpieza es indispensable, como

- cuartos de baño (excepto el espacio de la ducha) y cocinas;
- Ambientes públicos, como escuelas, restaurantes, hoteles, consultas médicas y quirófanos;
- lugares en los que se procesan o se conservan alimentos.

**Preparación del soporte**

Limpie la superficie que desea pintar eliminando las partes que se desprendan. En caso de soportes muy absorbentes o que se desmoronen, aplique un fijador acrílico adecuado. Espere al menos 6 horas antes de aplicar los productos de acabado.

**Condiciones de almacenamiento**

Consérvese solo en el envase original. Mantenga los recipientes cerrados, en un lugar bien ventilado y

**Aplicación**

Rendimiento	9 ÷ 11 m <sup>2</sup> /l con dos manos (a una distancia de 4 ÷ 6 horas una de otra)
Dilución	20 ÷ 25 % con agua potable
Herramientas de uso	Brocha, rodillo o pulverizador (boquilla de 1,7 mm)
Temperatura de aplicación	+5 °C - +36 °C (con una humedad relativa no superior al 80 %)
Temperatura de secado al tacto	1 ÷ 1,30 h (temperatura de 20 °C con una humedad relativa del 75 %)
Tiempo de secado total	4 días (temperatura de 20 °C con una humedad relativa del 75 %)
Limpieza de las herramientas	agua

**Producto**

Composición	Resinas acrílicas en dispersión acuosa con pigmentos orgánicos e inorgánicos y aditivos especiales para facilitar la aplicación y la formación de la película.
Peso específico	1,37 kg/l ±3 % (Blanco)
pH	8 ÷ 9,5
Viscosidad	10 000 ÷ 20 000 +/- 5 % CPS Brookfield (RVT 20 r. p. m. a 25 °C)
Temperatura de almacenamiento	+2 °C ÷ +36 °C. Teme a las heladas
Reacción al fuego	B-s1, d0 (UNI EN 13501-1:2019)
Absorción de agua W24	W3 Baja permeabilidad (UNI EN ISO 1062-3:2001)
Permeabilidad al vapor de agua	Sd: V1 Alta transpirabilidad (UNI EN ISO 7783-2:2001)
Resistencia al lavado	Clase lavabilidad 1 (UNI EN ISO 11998:2006)
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV), según la Directiva 2004/42/CE	Clase de pertenencia: A/a COV: 28 g/l (máximo) Límite: 30 g/l
Envase	Botes de 1 l y 4 l

protegido de la luz solar directa.

**Información de seguridad**

El producto está libre de metales pesados como el cromo o el plomo. No contiene disolventes tóxicos ni aromáticos ni clorados. No se producen polimerizaciones peligrosas. El producto se considera una sustancia no peligrosa si se utiliza de forma técnicamente adecuada. Se recomienda tomar las medidas normales de precaución para manipular las pinturas al agua.

No es necesario tomar medidas especiales para el almacenamiento y la manipulación; los envases, los residuos y posibles derrames, recogidos utilizando materiales absorbentes inertes, como arena, tierra, etc., han de eliminarse de acuerdo con las disposiciones nacionales o

regionales en vigor. El transporte deberá llevarse a cabo respetando los acuerdos internacionales.

**Especificaciones**

Limpie cuidadosamente la superficie retirando las partes que se desprendan. En caso de soportes muy absorbentes, aplique un fijador acrílico adecuado. Después de 6 horas, aplique dos manos de SATIN by Mutina.

Todo ello ha de llevarse a cabo cumpliendo las normas establecidas, con un coste de .../m<sup>2</sup>, incluyendo el material y la aplicación.