

FICHA TÉCNICA SUPERMATT

Calidad técnica

Supermatt es una pintura ecológica profesional para interiores, sin formaldehído, con excelente cubrición y un agradable efecto mate liso. Su especial formulación asegura una excelente transpirabilidad de la superficie y garantiza el bienestar en el ambiente.

El producto tiene una buena lavabilidad, excelente cubrición y una alta punto de blanco, por lo tanto se recomienda su uso en aquellas superficies donde sea necesario una buena resistencia al desgaste y al mismo tiempo un bonito efecto estético mate homogéneo. No se requiere dilución. Aplicación ideal con pistola, que permite una rápida aplicación, optimizando el tiempo de aplicación y evitando el problema de las juntas.

- *SUPER LAVABLE*
- *CUBRIENTE*
- *MATE*



Utilización

Paredes en interiores

Preparación del soporte

Limpiar la superficie eliminando eventuales partes deprendidas. Si los soportes son muy absorbentes o friables aconsejamos la aplicación de un fijador acrílico como CRILUX o NEOFIX by OIKOS

En caso sea necesario aumentar la cobertura del ciclo aplicar el primer pigmentato IL PIGMENTATO by OIKOS. Espere al menos 6 horas antes de aplicar los productos de acabado.

Modalidad de aplicación

Agite el producto atentamente antes del uso. Aplicar dos manos de SUPERMATT a una distancia de 4 ÷ 6 horas entre ambas manos. El producto no necesita ser diluido, pero es posible añadir hasta un 5% de agua potable para facilitar la aplicación.

Para obtener un acabado homogéneo, recomendamos realizar la aplicación con una pistola o un rodillo para interiores de buena calidad. La aplicación con brocha es posible, teniendo cuidado de realizar una aplicación homogénea del producto.

Características técnicas: la aplicación

Dilución:	Rodillo y brocha: listo al uso, max 5% con agua potable. Airless: max 5%, boquilla HEA 413-415 (0,013-0,015 pulgadas), 120-130 Atm.) HVLP: max 5%, (boquilla 1,6- 1,8 mm)
Rendimiento:	4÷ 7% m ² /l en dos manos.

FICHA TÉCNICA st/02/es

Herramienta de uso:	Rodillo, brocha y pistola
Fondo:	Crilux, Neofix, Il Pigmentato by OIKOS
Temperatura de aplicación:	+5°C ÷ +36°C (con humedad relativa no superior a 80%)
Tiempo de secado al tacto:	2 ÷ 4 h (temperatura = 20°C con humedad relativa no superior a 75%)
Tiempo de secado al lavado:	7 días (temperatura = 20°C con humedad relativa no superior a 75%)
Tiempo de secado total:	36 h (temperatura = 20°C con humedad relativa no superior a 75%)
Repintado:	6 h (temperatura = 20°C con humedad relativa no superior a 75%)
Limpieza herramientas	Agua

Características técnicas: el 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:	1,4 kg./l +/- 3%
PH:	8,5 ÷ 9
Viscosidad:	5000-6000 CPS Brookfield (RVT 20 giros/min. a 25°C)
Temperatura de almacenaje:	+2°C ÷ +36°C. Teme el hielo
Reacción al fuego:	Euroclase B-s1,d0 (EN 13501-1:2019)
Resistencia al lavado:	Clase 2 (UNI EN ISO 11998:2006)
Permeabilidad al vapor de agua:	ALTA:Sd 0,0152 m (UNI EN ISO 7783-2:2012)
Límite de emisión de Compuestos Orgánicos Volátiles (VOC), según la Directiva 2004/42/CE	Clase de pertenencia A/a; VOC = 25 g/l; Límite Fase II (dal 1.1.2010): 30g/l
Colores:	Blanco + carta de colores
Envases:	1-4-10 – 14 Litros (si se solicita realizamos tanques de 1000 litros)

Informaciones sobre la seguridad

Producto libre de metales pesados como cromo o plomo. No contiene solventes tóxicos, aromáticos o cloruros. No se han verificado polimeraciones peligrosas. El producto se constituye como una sustancia no peligrosa si se utiliza en modo técnicamente idóneo. Se aconsejan las normales cautelas previstas para la manipulación de las pinturas base agua. Para el almacenaje, movimentación no se prevén particulares medidas, los bidones residuos y eventuales derramamientos se recogen utilizando materiales absorbentes inertes como: arena, tierra...etc y se reciclan de acuerdo a las disposiciones nacionales o regionales vigentes. El transporte debe realizarse en el cumplimiento de los acuerdos internacionales.

Voces de capitulado

Limpiar la superficie eliminando eventuales partes deprendidas. Si los soportes son muy absorbentes o friables aconsejamos la aplicación de un aislante a base de resinas acrílicas como CRILUX o NEOFIX by OIKOS. En caso sea necesario aumentar la cobertura del ciclo aplicar el primer pigmentato IL PIGMENTATO by OIKOS. Después de 6 horas aplicar dos manos de una pintura profesional ecológica para interiores con clase 2 de lavabilidad, excelente transpirabilidad y excelente cobertura, sin formaldehído tipo SUPERMATT by OIKOS.

Si todo se realiza respetando las normas de aplicación tendrá un coste de al m2 incluido material y colocación en obra.

Consejos para el uso y almacenamiento

Agitar atentamente antes del uso. Para la dilución use exclusivamente agua potable. El producto sin diluir puede conservarse en adecuados envases de volumen, limpios y cerrados herméticamente, protegidos de las heladas y del calor excesivo.

Entre productos de diferente naturaleza, la percepción del blanco (o de un color) puede ser diferente al ojo humano. Este aspecto es esencial si en la misma pared se quieren aplicar 2 productos diferentes con

FICHA TÉCNICA st/02/es

el mismo color. Aconsejamos no utilizar diferentes lotes de material teñido en la misma pared.

Notas

La Sociedad Oikos Spa garantiza que la información contenida en la presente ficha técnica, se proporciona de acuerdo a sus mejores conocimientos técnicos y científicas.

No obstante lo dicho anteriormente, Oikos no se asume ninguna responsabilidad por los resultados obtenidos a través del uso del propio producto en cuanto que la modalidad de aplicación está fuera de su control y/o verificación. Por lo tanto, aconsejamos controlar la idoneidad de cada producto en cada caso específico.