HELSKE®
ENERGY SAVE

DATOS TÉCNICOS
NANO TC

Masilla niveladora de recubrimiento interior para lograr superficies lisas.

Ámbito de aplicación:

Capa blanca de uso en interiores para nivelación total o parcial de paredes, techos y suelos. Preparado sin diluir para uso directo. Es ideal para corregir errores, rellenar grietas, roturas y otros defectos de la superficie. También es adecuado como capa base debajo de azulejos, papeles pintados o como acabado final para lograr superficies perfectamente lisas. En el SISTEMA NANO COAT, sirve como base preparatoria para aumentar el rendimiento de NANO COAT HOME.

Ventajas:

- Excelente adhesión al sustrato
- Compensa diversos defectos de paredes, techos y suelos
- Aplicación instantánea sin diluir
- Compuestos orgánicos volátiles bajos
- Tiempo de secado rápido

Propiedades técnicas:

NANO TC es una fina capa de superficie blanca ecológica con muchas aplicaciones. Se caracteriza por una alta adhesión al sustrato y se puede aplicar a varios tipos de yeso, mampostería, hormigón y placas de yeso. Aplicar una capa uniforme para lograr una superficie perfectamente lisa. Los sustratos absorbentes deben imprimarse con NANO PT antes de la aplicación.

Composición:

Capa blanca de piedra caliza, basado en una dispersión acrílica interior.

Espesor de aplicación de una capa:

1 – 3 mm

Aplicación:

1: El sustrato debe ser lo suficientemente estable, y estar seco, libre de suciedad, polvo, aceite, grasa.
2: Agitar la mezcla manualmente o con un agitador.
3: Aplicar máx. Capa de 3 mm con una llana sin óxido.
4: Se pueden aplicar capas adicionales tras el secado de la capa anterior.

Vida útil:

18 meses en el embalaje original, sin abrir, de acuerdo con las condiciones de almacenaje.

Volumen de embalaje en kg:

Cubo de 1,7 kg., 5 kg., 8,5 kg., 17 kg.

Rendimiento:

1,7-2,0 kg/m² por cada capa de 1 mm de espesor.

Especificaciones técnicas:

Densidad de volumen en húmedo: (pw) 1940 kg/m³
Fuerza de adhesión: 0,6 Mpa
COV: 0,321 g/l
pH: 9,0

Almacenaje:

Una vez abierto, almacenar cerrado en un lugar seco lejos de fuentes de calor y luz solar directa a temperatura entre +5 y +30 °C.

Tiempo de secado:

4 - 6 horas a 23 °C y 50 % de humedad relativa.

Certificación de producto

NF EN 15804 + A1
STN EN ISO 11890 - 2

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*
A+
A+ A B C

H010819

Precauciones:

Aunque NANO TC no se considera un producto peligroso, en casos raros puede causar una reacción alérgica en la piel. Evite la inhalación de polvo / humo / vapores / aerosoles cuando se esté utilizando, use guantes y ropa de protección. En caso de contacto, lávese la piel con abundante agua. Contenido máximo de compuestos orgánicos volátiles del producto listo para su uso: 0,321 g/l. Valor límite de COV: A/d, WB, 130 g/l.

Uso en interiores | ECO | Secado rápido | Bajo COV

Advertencia:

La información proporcionada se basa en el estado actual de nuestro conocimiento del producto y las leyes aplicables. Cualquier persona que use el producto para cualquier otro propósito que no sea el recomendado expresamente en la Hoja de datos técnicos y en la Hoja de datos de seguridad, lo hace bajo su propio riesgo. Siempre es responsabilidad del usuario dar todos los pasos necesarios para cumplir con los requisitos establecidos en las regulaciones y la legislación relacionada. Lea siempre la hoja de datos de seguridad y la hoja de datos del producto. Todo el asesoramiento que proporcionemos o cualquier declaración del producto que hayamos hecho es, según nuestro conocimiento, correcto, pero no asumimos ninguna responsabilidad por la calidad y el estado de la superficie, ni por ningún otro factor que afecte el uso y la aplicación del producto. No asumimos ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o daño que resulte del uso del producto para cualquier otro propósito que no sea el especificado en la Hoja de datos técnicos y la Hoja de datos de seguridad. Todos los productos suministrados y el asesoramiento técnico están sujetos a nuestros términos y condiciones generales. La información contenida en esta carta puede ser cambiada en cualquier momento. En la Hoja de datos de seguridad se proporciona información más detallada sobre salud y seguridad, junto con información de seguridad (por ejemplo, datos físicos, toxicológicos y ambientales).

Consulte **www.helskeenergysave.com** para obtener la información más reciente del producto, la declaración de conformidad y los certificados.