



Tel. 968 233 308 arimesa@arimesa.com www.arimesa.com

THOMSIT

make it!

A brand of PCI – Für Bau-Profis

FF 69

FLEXFINISH

Para nivelar suelos y paredes irregulares y como barrera plastificante

PRESTACIONES Y BENEFICIOS

- Listo para su uso inmediato
- Muy flexible

CAMPOS DE APLICACIÓN

Compuesto de nivelación en dispersión de muy bajas emisiones, sin disolventes:

- para su uso como barrera de migración en tableros de aglomerado, revestimientos de PVC y CV, bases de granulado de gomas
- para el enrasado de restos de adhesivos antiguos y firmemente adheridos (excepción: restos de antiguos adhesivos hidrosolubles (licor de sulfito) y de betún blando) - para el enrasado de revestimientos blandos en paredes
- para el enrasado de las láminas Floor® TF 300 Reinforcement Webbing sobre Thomsit Floor® TF 303/TF 305
- Hormigón
- Baldosas y plaquetas
- Piedra natural y terrazo
- Soportes antiguos resistentes al agua y residuos de adhesivos firmemente adheridos
- Hormigón

Se pueden nivelar áreas irregulares de hasta 1 mm en una sola aplicación. Thomsit FF 69 cumple los más altos requisitos de seguridad laboral, calidad del aire interior y compatibilidad medioambiental. Unidad de envío



DATOS TÉCNICOS

Color y consistencia	pasta beige claro
Envase	cubo de plástico 20 kg
Unidad de envío	24 botes por palet
Trabajabilidad	aprox. 30 minutos
Transitable	tras aprox. 6 horas
Recubrible	tras aprox. 24 horas
Cargable	resistente a sillas con ruedas según DIN EN 12529
Resistencia a la temperatura	
Tras el curado	hasta +50 °C, apto para suelos con calefacción radiante
transporte	de +5 °C a +30 °C, proteger de las heladas
almacenamiento	de +10 °C a +30 °C
Almacenamiento	12 meses, en lugar fresco y seco

Los tiempos indicados se consiguen con un clima normal (23 °C y 50% de humedad relativa del aire). Con otras condiciones climáticas, los tiempos de fraguado y secado se pueden acortar o alargar.

CONSUMO

	Consumo	Rendimiento por saco de 20 kg
TF 300 Reinforcement Webbing sobre bases amortiguadoras TF 303 and TF 305	mínimo 2 capas 1300 g	aprox. 15 m ²
Revestimientos lisos	1 capa 400 – 600 g	aprox. 40 m ²
Revestimientos con superficie texturada	2 capas 500 – 800 g	aprox. 31 m ²
Otros soportes	mínimo 1 capa 600 – 1300 g	aprox. 15 - 33 m ²

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Los sustratos deben cumplir con los requisitos de la norma ATV DIN 18 365 "Floor works", BS CP 8204 o normas nacionales comparables. En particular, deben estar limpios, libres de defectos estructurales, firmes, permanentemente secos y libres de agentes desmoldantes.

Deben respetarse siempre los siguientes contenidos máximos de humedad residual admisibles (indicados en % CM):

Tipo de base	Suelos flexibles y textiles, parquet y otros suelos de madera, laminados	
	Calefactado	Sin calefactar
Cementosa	1,8 %	2,0 %
Sulfato de calcio (Anhidrita)	0,3 %	0,5 %

La entrada de humedad en la estructura del suelo debe evitarse siempre con medidas adecuadas (por ejemplo, membranas de impermeabilización, imprimaciones de barrera).

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Esto se aplica en particular a las estructuras compuestas y a los suelos de hormigón. En el caso de los soportes cementosos, las lechadas deben eliminarse con la maquinaria adecuada. En caso de soportes cementosos, debe eliminarse mecánicamente cualquier residuo. Pavimentos densos y lisos, como baldosas y losetas cerámicas, deben desbastarse y limpiarse a fondo. Antes de aplicar el mortero autonivelante, pretratar la superficie con la imprimación Thomsit recomendada.

APLICACIÓN

Ponga la cantidad de agua limpia predefinida en un recipiente limpio, agregue Thomsit DX y remueva con un taladro con agitador apropiado durante aprox. 2 minutos hasta que no queden grumos. Aplicar el mortero autonivelante en el espesor requerido empleando un rastrillo o llana. Thomsit DX puede ser aplicado por bombeo.

TENER EN CUENTA

- Para conseguir la mejor calidad posible del aire interior tras los trabajos de revestimiento de suelos, es necesario respetar las condiciones de colocación establecidas por las normas, y que las superficies, imprimaciones y morteros de nivelación estén totalmente secos.
- Los trabajos en suelos solo se deben realizar con una temperatura del suelo superior a los 15 °C, una temperatura del aire superior a los 18 °C, y una humedad relativa del aire inferior al 75%.
- Esperar a que el producto aplicado esté completamente seco antes de continuar con los siguientes pasos. Para ello, asegure unas condiciones climáticas favorables (recomendadas: 50 % de humedad relativa, 20 °C) y una circulación de aire adecuada.

Las superficies densas y lisas, por ejemplo, las baldosas cerámicas, deben limpiarse a fondo y desbastarse. Antes de aplicar el compuesto de nivelación, tratar previamente la superficie con la imprimación Thomsit recomendada. No utilizar sobre revestimientos textiles o punzonados antiguos.

Tras esto, aplicar FF 69 sobre toda la superficie tal y como se ha descrito anteriormente. Si es necesario realizar capas de mayor espesor (más de 1 mm), Se puede aplicar Thomsit FF 69 repetidamente. Sin embargo, espere a que la capa anterior esté lista para el tráfico peatonal antes de aplicar la siguiente capa.

- Eliminar las manchas frescas de FF 69 con un trapo húmedo.
- Limpiar las herramientas con agua inmediatamente.
- Cerrar bien los cubos abiertos y utilizarlos rápidamente.
- Utilizar únicamente adhesivos en dispersión sobre Thomsit FF 69.
- No utilizar al aire libre ni en zonas expuestas directa o indirectamente a la humedad. En caso de duda, utilizar barreras antihumedad adecuadas.

Que la superficie esté preparada para el tráfico peatonal y para recibir revestimientos de suelos depende de la temperatura, la humedad relativa del aire y la capacidad de absorción del soporte. Serán más cortas a temperaturas más altas y a una humedad más baja, pero más largas a temperaturas más bajas, a una humedad más alta y con soportes no absorbentes.

SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Thomsit FF 69 no contiene disolventes y es una alternativa adecuada a los productos que contienen disolventes. El riesgo de liberación a medio o largo plazo de concentraciones apreciables de compuestos químicos orgánicos volátiles (COV) en el aire ambiente es insignificante. No obstante, asegure una ventilación adecuada durante y después de la aplicación y el secado.

Evitar comer, beber o fumar mientras se manipula este producto. Proteger los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos o la piel, aclarar inmediatamente con abundante agua; si entra en contacto con los ojos, acudir adicionalmente al médico. Mantener fuera del alcance de los niños.

Para uso profesional.

Hoja de seguridad disponible en www.thomsit.com

GISCODE ZP 1	bajo contenido en cromatos
EMICODE EC 1 ^{PLUS} R	Muy bajas emisiones según GEV
RAL UZ 113	Blue Angel, amigable con el medioambiente por sus muy bajas emisiones

INFORMACIÓN TÉCNICA

Consulte las siguientes fichas informativas:

1. Instrucciones de instalación, limpieza y cuidado de los fabricantes de suelos
2. Las directrices de las normas y los reglamentos de las organizaciones nacionales apropiadas y asociaciones profesionales.

GESTIÓN DE RESIDUO

No permita que el producto llegue a la red de alcantarillado o a cualquier curso de agua. No dejar que penetre en el suelo. Reciclar únicamente los envases totalmente vacíos. Eliminar los residuos del producto endurecido como residuos industriales, residuos similares a los domésticos o en el contenedor para residuos comerciales/de obra. Eliminar los residuos del producto no endurecidos como residuos peligrosos.

Código europeo de residuos (CER): 08 04 10

THOMSIT

make *it!*

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta,
08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@mbcc-group.com

www.thomsit.es

Los datos indicados y, en especial, las recomendaciones de aplicación y uso de nuestros productos se basan en nuestros conocimientos y experiencia. Debido a las diferencias en los materiales y las condiciones de trabajo, que quedan fuera de nuestro control, recomendamos en cualquier caso que el usuario realice sus propias pruebas para asegurarse de la idoneidad de nuestros productos con los procedimientos y la finalidad prevista. No se puede derivar responsabilidad alguna por estas indicaciones ni por cualquier.