

# Plastifloor® 418

Resina de metacrilato elástica de viscosidad media para la producción. Desde pisos de 2 componentes dispersos o alisados en estanterías recubrimientos sobre sustratos de hormigón y metal en edificios. Para zonas húmedas y secas.

**Aplicación:** Plastifloor® 418 es ideal para la producción de revestimientos de suelo dispersos o alisados, así como una resina de recubrimiento para revestimientos de virutas.

**Propiedades:** Recubrimientos con Plastifloor® 418 se caracterizan por una alta fillabilidad y buen curso. Plastifloor® 418 se utiliza preferentemente debido a sus buenas propiedades humectantes de rellenos y pigmentos para la producción de fluidos en espesores de capa de 2 – 4 mm. También son posibles los sistemas dispersos, los sistemas enrollables y herméticos. Plastifloor® 418 es por lo tanto una resina de metacrilato de aplicación universal.

## Características:

Forma de suministro	líquido, azul
Tiempo de expiración	40-60 sec (20°C), DIN Taza de boquilla, 4 mm
Cuarado	15 - 25 min (20°C y 2 % endurecedor)
Densidad a 20°C	DIN 51757 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Punto de inflamación	DIN 51755 +10°C
Almacenamiento	más oscuro de < 20 °C max. 6 meses
Contenedores de entrega	180 kg Barricas 25 kg, 10 kg Cubos

**Iniciador/Endurecedor:** Polvo de endurecimiento 50W (BPO), dependiendo de la temperatura

## condiciones de almacenamiento:

Almacenamiento a 25°C. Protéjase de la luz solar directa. A temperaturas por debajo de + 15°C, la parafina disuelta en el aglutinante puede fallar. Antes de su uso, el material debe ser agitado bien!

**Enfoque mixto:** 7,5 l Plastifloor® 418  
**Pavimentos de baldosas** 7,5 l SL Relleno  
150 ml Polvo de endurecimiento 50W (20°C)

**Enfoque mixto:** 7,5 l Plastifloor® 418  
**Suavización de suelos** 25 kg Material de relleno decorativo S 1 – S12  
150 ml Polvo de endurecimiento 50W (20°C)

# Plastifloor® 418

Resina de metacrilato elástica de viscosidad media para la producción. Desde pisos de 2 componentes dispersos o alisados en estanterías recubrimientos sobre sustratos de hormigón y metal en edificios. Para zonas húmedas y secas.

## Procesamiento:

La mezcla suavizable de Plastifloor® 418 se aplica con una escobilla de pluma. Después, alisar la superficie. Después del endurecimiento, la superficie del revestimiento se lija con una máquina de molienda de placas y luego se proporciona con Plastifloor® 522, como un sellado transparente para áreas secas, en áreas húmedas con tensión de cambio de temperatura, Plastifloor® 526 se utiliza.

## Olla y endurecimiento Tiempos dependiendo de la temperatura :

Temperatura [°C] **)	Agente endurecedor [Vol.-%] *)	Tiempo de empleo útil [min.]	Tiempo de curado [min.]
+ 5	3,0	ca. 10	ca. 23
+10	2,0	ca. 8	ca. 20
+20	2,0	ca. 8	ca. 18
+30	1,0	ca.6	ca. 15

\*) Cantidad de endurecimiento relacionado con Plastifloor® 418

\*\*) Los datos de temperatura se refieren a la resina, el suelo y la temperatura del aire

## Indicación:

¡Se acostó sólo en superficies pre-molidas! Una buena ventilación durante el procesamiento garantiza un buen curado.

## VbF:

A I

## GISCODE:

RMA 10

## Número de arancel aduanero:

320 820 10

Nuestra información sobre nuestros productos y equipos, así como sobre nuestros sistemas y procedimientos, se basa en un extenso trabajo de desarrollo y experiencia en aplicaciones. Transmitimos estos resultados, con los cuales no asumimos ninguna responsabilidad más allá del contrato individual respectivo, de palabra y por escrito a lo mejor de nuestro conocimiento, pero nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos en el curso del desarrollo de la producción. Sin embargo, esto no exime al usuario de probar nuestros productos y procedimientos para su propio uso. Esto también se aplica a la protección de los derechos de propiedad de terceros, así como a las aplicaciones y procedimientos que no realizamos expresamente por escrito.

01.12.2023

2 / 2