

Impermeabilización elástica de poliuretano monolítica expuesta de terrazas, tejados planos e incluso losas de tejado y pisos de baldosas (distancia entre uniones 5-8 m)

LV110_SA_ES_R1-0717

FICHA DE APLICACIÓN

Impermeabilización elástica monolítica expuesta de poliuretano de terrazas, tejados planos e incluso losas de tejado y piso de baldosas (distancia entre uniones 5-8 m) después de:

1. preparación del soporte;
2. impermeabilización;

1) PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Consulte la ficha de aplicación "Preparación de soportes a impermeabilizar".

(LV80) para aspectos relacionados con la limpieza del soporte; controles preliminares; Preparación de superficies y control y restauración de juntas y desagües pluviales..

2) IMPERMEABILIZACIÓN

En las juntas, proceda con la colocación del soporte de polietileno de celda cerrada de **Ethafoam** como base (en el caso de juntas de más de 5 mm) y la colocación del impermeabilizaciór de poliuretano **Tecnoseal 130**.

En el caso de solera o colocación sobre baldosas esmaltadas, aplicar con un cepillo o rodillo **Kimicover FIX MV** respetando los consumos previstos en la Ficha tecnica, sin cubrir el impermeabilizaciór colocado anteriormente.

Aplicación de **Kimicover JOINT** y **Kimicover JOINT P**, en correspondencia de juntas, vuelcos y desagües.

En el caso de sustratos regulares y perfectamente planos, **Kimicover 601P** se puede aplicar sin malla de refuerzo; de lo contrario, si el producto se pudiera aplicar en espesores desiguales, use la red **Kimitech 120** o, alternativamente, **Kimitech TNT**, impregnado en la primera capa de producto fresco. .

Para refuerzos locales en correspondencia con áreas sujetas a movimientos, uniones, juntas y grietas use **Kimitech 120** o **Kimitech TNT**, impregnado en la primera capa de producto fresco.

Una vez que el soporte esté listo, continúe con la aplicación de **Kimicover 601P** con un cepillo o rodillo o pulverizador con un consumo de aproximadamente 1-1.5 kg/m².

12 horas después, aplique una segunda capa de **Kimicover 601P** con un cepillo, rodillo o pulverizador, observando un consumo de no menos de 1-1.5 kg / m². Si se requiere un acabado cool roof, es posible completar la impermeabilización con una capa de **Kimicover 301 NF** en la variante de alta reflectancia.

Nota

Para aplicaciones de pulverización, el dispositivo de bombeo debe tener los siguientes parámetros:

- Presión: 200-250 bar.
- Ø boquilla: 0,38 - 0,53 mm
- ángulo: 50 - 80°

Asegúrese de que el grosor esperado del material, pulverizado en superficies inclinadas, no gotee. En el caso, proporcionar más capas de menos espesor.

Proporcione chimeneas de ventilación de vapor de agua adecuadamente desplazadas de acuerdo con la humedad presente en el sustrato.

Después de evaluar las condiciones termohidrométricas del ambiente debajo del techo, aplique un aireador:

- cada 40 m² para ambientes caracterizados por baja humedad y la presencia de capas especiales de difusión de vapor;
- Cada 20-25 m² para ambientes de humedad media;
- Cada 15 m² para ambientes con alta humedad (piscinas, ambientes con procesos especiales, etc.).