Impermeabilización expuesta de cubiertas ocasionales transitable con sistemas acrílicos

[E8]_LV21_SA_ES_R3-1121

FICHA DE APLICACIÓN

Impermeabilización expuesta de cubiertas ocasionales transitable con sistemas acrílicos después de:

1. preparación del soporte;
2. impermeabilización;
3. finalización de operaciones.

1) PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Consulte la ficha de aplicación "Preparación de sustratos para impermeabilizar" (**LV80**) para conocer los aspectos relacionados con la limpieza del sustrato; controles preliminares; Preparación de la superficie y control y restauración de juntas y pozos.

En la superficie limpia y mecánicamente consistente a impermeabilizar, aplique el imprimador **Kimicover FIX MV**.

Los puntos de contacto entre la regla y los pozos de recolección, después de haber eliminado las baldosas, limpiar y posiblemente reconstruir los bordes externos de las juntas de conexión, se impermeabilizarán aplicando **Kimicover JOINT P** y aplicando **Kimicover 501** reforzado con malla **Kimitech 120**.

Las juntas entre la pared y el piso se impermeabilizarán aplicando **Kimicover JOINT** y **Kimicover 501** reforzado con malla **Kimitech 120**.

Las juntas se impermeabilizarán colocando la base de la junta **Ethafoam**, sellando con **Tecnoseal 130** o **Tecnoseal 88** (que debe dejarse al menos 24 horas antes de colocar la banda elástica **Kimicover JOINT**).

2) IMPERMEABILIZACIÓN

Sobre la superficie a impermeabilizar, limpia y compacta, proceder a la aplicación de **Kimicover 501** a brocha o rodillo con un consumo aproximado de 1 kg/m², cuidando de ahogar por completo la malla de refuerzo **Kimitech 120**.

Transcurridas 12 horas, aplicar con brocha, rodillo o spray (para aplicaciones con bomba airless el producto se puede diluir con agua en la cantidad del 10%) una segunda mano de **Kimicover 501** respetando un consumo no inferior a 1,5 kg/m².

3) FINALIZACIÓN DE OPERACIONES

Si se requiere un acabado fresco del techo, es posible completar la impermeabilización con una capa de **Kimicover BLINDO** en la variante de alta reflectancia.

ALTERNATIVAS POSIBLES

Sí, la resina **Kimicover LASTIC** se utiliza como alternativa a **Kimicover 501**, y el sistema estará protegido en cualquier caso con una capa de **Kimicover BLINDO** (0.5 Kg/mm²).

Nota

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

Después de evaluar las condiciones termohigrométricas 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.).*

Kimicover 501 no es apropriado para el contacto permanente con el agua.
No utilice el producto en el caso de desagües o áreas donde haya agua estancada.

No aplique Kimicover 501 sobre soportes con humedad ascendente.

Los materiales bituminosos ricos en sustancias volátiles pueden manchar y suavizar el revestimiento de Kimicover 501.