

PINTURAS DE SUPERFICIES EN CONTACTO CON AGUA POTABLE O ALIMENTOS

Pinturas protectoras

FICHA DE APLICACIÓN

Pinturas de superficies en contacto con agua potable o alimentos con especifico resinas:

1. imprimación;
2. pintura;

Los siguientes sustratos no se pueden pintar directamente y requieren la preparación de una nueva base gruesa, bien adherida al soporte original:

- sustratos de concreto o resina con defectos de planitud y irregularidad;
- sustratos degradados debido a acciones mecánicas que no pueden soportar;
- sustratos sin barrera de vapor (en el caso de pisos sin barrera de vapor, aplicación de una base de epoxi-cemento autonivelante o alisadora);
- sustratos sujetos a actividades caracterizadas por la liberación de sustancias aceitosas en el piso (en estos casos, se recomienda moler y desengrasar con agua caliente y refrescos)

Pueden simplemente "pintarse" después de la aplicación con rodillo de resina epoxi bicomponente de alta penetración Kimicover FIX, pavimentos industriales de hormigón:

- mecánicamente adecuados para soportar las cargas de operación;
- equipados con una barrera de vapor adecuada;
- libres de defectos de planeidad y regularidad (o caracterizados por defectos de planeidad o irregularidades de la superficie que, en relación con el uso específico, no son esencial para la curación).

1) IMPRIMACIÓN

Aplicación de la imprimación Kimicover FIX con función

promotora de adhesión y consolidación del sustrato.

2) PINTURA

Aplicar una doble capa de resina epoxi bicomponente no tóxica y sin disolventes Kimitech K40 AP BIANCO con brocha o rodillo, adecuado para el contacto con Agua potable, o Kimitech K40 AP GIALLO, apto para el contacto con agua potable y líquidos alimentarios. Respete los consumos previstos en la Ficha Técnica.

Cada capa posterior debe aplicarse después de que la anterior se haya secado (mínimo 24 horas) y sin dejar pasar más de 48 horas (si pasa un tiempo mayor, antes de aplicar la resina, lijar y aspirar a fondo).