

**DESCRIPCIÓN**

El Adi Floor es un endurecedor superficial basado en minerales de altas resistencias mecánicas. El Adi Floor no contiene cemento.

USOS

- Para endurecer superficialmente los pisos de concreto o mortero, dándoles características de alta resistencia al desgaste.
- Especificado normalmente en pisos de tránsito intenso tanto peatonal como industrial.
- Para aplicar en pisos tanto interiores como exteriores de: talleres, bodegas, rampas, corredores, supermercados, plazas públicas, terminales de ferrocarriles, aéreas, autobuses, etc. En zonas de carga y descarga, estacionamientos, patios de maniobras e industria en general.

VENTAJAS

- Son los sistemas más económicos para endurecer pisos
- Reducen costos de mantenimiento por desgaste de pisos
- Se puede almacenar por tiempo indefinido
- No contiene partículas metálicas, por lo tanto no se corroen

MODO DE EMPLEO

La aplicación ideal del Adi Floor será cuando el concreto pierda su brillo superficial de exudación.

Preparación del sustrato:

Mezcle en seco dos partes en peso de Adi Floor con una parte en peso de cemento, ó 1,7 partes en

volumen de Adi Floor por una parte en volumen de cemento, hasta obtener una mezcla de color uniforme.

Aplicación del producto:

Para cantidades hasta de 2,0 kg/m² de mezcla de Adi Floor + cemento se aplican en una sola operación. Para cantidades mayores se procede en dos etapas iguales y consecutivas:

1. Aplique los primeros dos (2) kg/m² de mezcla requeridos. Riegue la mezcla seca sobre el concreto o mortero recién afinado tan pronto haya desaparecido el agua de exudación y antes de que el concreto comience su fraguado. Para obtener la adecuada penetración del Adi Floor use una llana de madera y compáctelo hasta introducirlo, para el acabado o afinado del Adi Floor utilice llana metálica.
2. Riegue la cantidad restante de la mezcla de Adi Floor + cemento completando la cantidad especificada por metro cuadrado. Espere a que se sature con el agua del concreto o mortero y proceda a introducirlo como en el punto uno. Cuando no brote más agua, el piso estará listo para dar el acabado final, con llana metálica o helicóptero, el cual producirá una superficie uniforme.

Consumo:

El consumo de Adi Floor varía según el servicio al que se destine el piso

	Adi Floor	Cemento
Tránsito Ligero	1,5 kg/m ²	0,75 kg/m ²
Tránsito mediano	2,5 kg/m ²	1,25 kg/m ²



ENDURECEDORES
DE PISO

ADI FLOOR FINO



Endurecedor superficial para pisos

Tránsito pesado 3,5 kg/m² 1,75 kg/m²

DATOS TÉCNICOS:

- Tipo: Endurecedor no metálico con base en minerales.
- Color: El Adi Floor es blanco
El color final también depende del color del cemento que se utilice para la preparación de la mezcla del Adi Floor , hecho en obra.
- Densidad: 1,6 kg/l aprox.

PRECAUCIONES:

Aplice el Adi Floor antes de que el concreto haya comenzado su fraguado. No agregar más agua para introducir el Adi Floor. El Adi Floor exige un completo y delicado curado, utilice Adisol tan pronto termine el acabado final. Si posteriormente se requiere recubrir el concreto con sistemas poliméricos, solo se deberá curar con agua.

Aplice el Adi Floor siempre con cemento.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

En caso de contacto con los ojos lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos y acudir inmediatamente al médico. En caso de ingestión no provocar el vómito y acudir al médico. Para mayor información y en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

ALMACENAMIENTO:

Por tiempo indefinido, en su envase original bien cerrado, en lugar fresco, seco y bajo techo.

