

FICHA DE PRODUCTO

ADIFLOOR 191

EMULSIÓN ACUOSA ENDURECEDORA - CONSOLIDANTE Y PROTECTORA PARA PISOS DE CEMENTO

DESCRIPCIÓN

ADIFLOOR 191 es una emulsión acrílica de base acuosa incolora de un solo componente, diseñada para ser utilizada como una solución endurecedora, para eliminar la generación de polvo en pisos de cemento nuevos o viejos.

ADIFLOOR 191 está fabricado en base a resinas autorreticulantes de máxima pureza que penetran las superficies de cemento portland, protegiendo, preservando y manteniendo los pisos. Posee las siguientes características:

- Rápida habilitación: 12 a 24 horas dependiendo de la humedad y temperatura ambiente.
- Se aplica inmediatamente después de terminado el llaneado del hormigón.
- Al tener un solo componente presenta una gran facilidad de aplicación, no siendo necesario contratar mano de obra especializada.
- Solución de curado para el hormigón, evita la evaporación de agua.
- Penetra a través de carpetas de morteros, hormigones, revestimientos cerámicos porosos, terrazos, etc. polimerizando dentro de los poros capilares.
- Evita el desprendimiento de polvo.
- Al consolidar las superficies que protege, aumenta la resistencia al desgaste.
- Impermeabiliza la superficie, penetrando y sellando los poros, aumentando la resistencia ante el ataque de aceites, grasas y otros agentes corrosivos.
- Al ser de base acuosa, es de fácil limpieza.
- Las herramientas se limpian con agua.

USOS

ADIFLOOR 191 está especialmente desarrollado para sellar, consolidar y proteger pisos ó revestimientos que presenten problemas de desprendimiento de polvo, baja resistencia superficial, facilitar la limpieza, mejorar el grado de terminación estética, consolidar superficies erosionadas, etc.

ADIFLOOR 191 está especialmente indicado en suelos de depósitos, almacenes, estaciones de servicio, hangares, playas de estacionamiento, gimnasios, colegios, lavaderos y todo piso atacado por ácidos o álcalis diluidos.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

Las superficies nuevas no requieren ningún tipo de preparación, mientras que las superficies viejas a revestir deberán estar limpias y exentas de grasas, aceites y caucho

Aplicación:

El producto se presenta listo para usar, no debe ser diluído para su aplicación.

Con una sola mano aplicada a brocha, rodillo o por spray es suficiente.

Si se quiere obtener una superficie satinada o con brillo deberán aplicarse dos o más manos, aplicadas de igual forma, dejando pasar entre manos no menos de 6 horas.

En el caso de superficies muy porosas es conveniente aplicar por lo menos dos manos, pues la primera será absorbida íntegramente.

FUNCIONES

Sellado:

ADIFLOOR 191 sella los poros del hormigón obteniendo una masa más sólida, sin poros. Penetra profundamente en el hormigón otorgándole una vida útil más prolongada.

Curado:



PRODUCTOS Y SOLUCIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN

Aplicado inmediatamente después de terminado el llaneado del hormigón cumple con el curado, evitando la evaporación prematura del agua.

Endurecimiento:

ADIFLOOR 191 hace que el hormigón sea más denso y por consiguiente más resistente, dándole mayor resistencia a la abrasión y al desgaste superficial.

Antipolvo:

ADIFLOOR 191 brinda una protección contra la formación de polvo gracias a su alta penetración, fijando firmemente las partículas finas del hormigón.

Impermeabilidad:

ADIFLOOR 191 impermeabiliza la superficie del hormigón, evitando la absorción de productos corrosivos y otros como grasa o aceites que dejan manchas permanentes.

Adherencia:

ADIFLOOR 191 ayuda a eliminar el descascaramiento del hormigón y prepara las superficies tratadas para la colocación de posteriores pinturas, colocación de revestimientos plásticos o vinílicos y productos para calafateo.

CURADO

ADIFLOOR 191 cura al aire, siendo importante ventilar convenientemente los locales tratados para permitir la liberación de los solventes.

HABILITACION

24 horas. Dependiendo de la temperatura y humedad relativa del ambiente.

CONSUMO

Aproximadamente 1 litro rinde 10 m². por mano, dependiendo de la porosidad del sustrato.

PRESENTACION

Balde de 1 galón, tineta de 2 ½ y 5 galones, tambor 50 galones.

ALMACENAJE

2 años. Para ello se debe mantener el envase entre 5 y 25° C en lugar fresco y seco, cerrado en origen.

PRECAUCIONES

Utilizar en lugares ventilados. Recomendamos el uso de antiparras, mascarilla y guantes para evitar el contacto directo con el producto. En caso de inhalación salga al aire libre o a una zona de mayor ventilación. En caso de contacto con la piel lave con agua y jabón, de existir irritación prolongada recomendamos buscar asistencia médica. Si existe contacto con los ojos lavar con abundante agua por 15 minutos continuos manteniendo los ojos abiertos. En caso de ingestión enjuague la boca y luego beba abundante agua, no beber otros líquidos. Nunca se debe administrar nada vía oral a una persona inconsciente. Mantener fuera del alcance de los niños.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos ADISOL, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de ADISOL de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de ADISOL. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. ADISOL se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.