

## ADIFLOOR 195 ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PISOS DE CONCRETO-IMPERMEABILIZANTE, SELLADORY TRATAMIENTO ANTIPOLVO PARA SUPERFICIES CEMENTICIAS

### :: Descripción:

**ADIFLOOR 195** es un producto líquido, incoloro y transparente, de base acuosa, que penetra en el hormigón y reacciona con la cal libre del cemento, densificando la superficie y otorgándole gran dureza e impermeabilidad. Su aplicación tanto en pisos nuevos como en pisos usados evita la generación de polvo. Se presenta listo para usar.

### :: Usos:

**ADIFLOOR 195** se utiliza sobre pisos de hormigón o morteros de cemento portland nuevos (recién aplicados) o sobre pisos viejos.

Su aplicación sobre pisos viejos ayuda a evitar desprendimiento de polvo y sobre pisos nuevos funciona como:

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

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

**Curado:** cuando es aplicada inmediatamente después de terminado el hormigón, sirve como membrana de curado, evitando la evaporación prematura de agua.

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

### :: Aplicación:

#### Preparación de la superficie:

Las superficies a revestir deberán estar limpias y exentas de grasas, aceites y caucho.

Sobre superficies nuevas con hormigón recién aplicado y utilizándolo como curador no requiere ninguna preparación previa. Sobre superficies viejas se deberá remover la contaminación por cualquier método como hidrolavado o cepillado mecánico.

#### Colocación:

**ADIFLOOR 195** se aplica directamente del recipiente sin diluir de manera uniforme, con un rendimiento de 4 a 5 m<sup>2</sup>/kg hasta saturar la superficie. Se puede aplicar con pulverizador o rodillo de pelo corto. Una vez saturada la superficie se debe mantener húmeda restregando la misma con un cepillo de cerda, paño suave o lampazo, o bien se puede utilizar una limpiadora de pisos con un cepillo de cerdas duras. Se debe mantener este trabajo por un tiempo estimado de 30 minutos hasta que el piso se ponga resbaloso.



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas

P06-00.H020 (Rev. 01 - 03/05/2019)

## ADIFLOOR 195 ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA PISOS DE CONCRETO-IMPERMEABILIZANTE, SELLADORY TRATAMIENTO ANTIPOLVO PARA SUPERFICIES CEMENTICIAS

Posteriormente se aplica sobre la superficie un poco de agua en forma de spray y continuar restregando por un periodo adicional de 15 a 20 minutos hasta que la superficie vuelva a tornarse resbalosa. Después de realizado este proceso, remueva el exceso de material con un secador de goma o una aspiradora de agua y si comienza a endurecerse vuelva a rociar agua. Deben retirarse todos los excesos de producto. Nunca deje secar los residuos del producto, retírelos inmediatamente.

Este último paso es muy importante porque el residuo es muy difícil de remover si se deja secar. Esta solución residual (**ADIFLOOR 195** + Agua) no es tóxica y se debe continuar lavando hasta eliminar completamente todo resto de producto.

### :: Habilitación:

Los pisos pueden entrar en servicio peatonal en cuanto se haya terminado la aplicación y este seca al tacto. Esto ocurre entre 4 y 6 horas de haber retirado todo el residuo.

Por lo general solo se requiere una capa, sin embargo en concreto muy poroso y absorbente requerirá de una segunda capa. La segunda capa puede ser aplicada entre 2 a 4 horas después de aplicada la primera. Es recomendable asegurar una máxima densificación superficial del concreto, para evitar la penetración de contaminantes.

### :: Características Técnicas:

Color:	Transparente
Densidad:	1,25 kg/lit.
pH:	11 - 12
Tiempo de secado:	4 a 6 horas
Temperatura de aplicación:	5 a 35 °C
Dilución:	Listo para usar
Método de aplicación:	Rodillo o Pulverización
Transmisión de Vapor de Agua:	No es barrera de vapor
Resistencia a la abrasión:	> 30% que un hormigón no tratado.



PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTAR CON NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO



MANTENER ALEJADO DE LOS NIÑOS - SOLAMENTE PARA USO INDUSTRIAL



La información y recomendaciones de esta información técnica son proporcionadas de buena fe, basadas en el conocimiento y experiencia en la aplicación por parte de ADISOL S.A.I.C. y sirven como orientación para el aplicador. Por lo tanto, al no poder controlar la aplicación del producto, deslindamos toda responsabilidad por el uso inadecuado del mismo. Se aconseja determinar previamente el uso apropiado para cada caso ya que los materiales, sustratos y condiciones de la obra son particulares para cada una de ellas

P06-00.H020 (Rev. 01 - 03/05/2019)

[www.adisol.com.ar](http://www.adisol.com.ar)

[adisol@adisol.com.ar](mailto:adisol@adisol.com.ar)

[info@adisolaic.com](mailto:info@adisolaic.com)

ADISOL S.A.I.C.

Jacinto Rosso 627 (B 1834 BQM) Temperley Buenos Aires Rep. Argentina Tel./Fax: (54-11) 4292-8074

Member of CISQ Federation

