

SHIELD SEAL

RECUBRIMIENTO PROTECTOR PARA ELEMENTOS DE CONCRETO

DESCRIPCION

SHIELD SEAL es un líquido transparente base solvente, formulado con resinas acrílicas las cuales al fraguar sobre elementos de concreto nuevo o ya existente, forman una película protectora que evita la adherencia de polvo, lechada y algunos otros contaminantes comunes en el desarrollo de la obra.

USOS

SHIELD SEAL se puede utilizar en concreto recién colado o ya existente, en elementos tales como:

- Pisos y muros interiores y exteriores
- Pisos industriales y arquitectónicos
- Terrazos
- Elementos con agregado expuesto
- Concreto prefabricado
- Adoquines de concreto

VENTAJAS

- Un solo componente
- Fácil aplicación.
- Se puede utilizar en pisos nuevos o en uso.
- Evita la generación de polvo en la superficie.
- Reduce la generación de álcalis.

APLICACIÓN

La superficie debe de estar limpia, libre de grasas, aceites y algunos otros contaminantes que pudieran afectar con la penetración del material, si el área presenta agrietamientos o rupturas es necesario sellarlas, para tal caso solicite la asesoría de un representante de FLOOR SEAL DE MÉXICO S.A. DE C.V.

La aplicación deberá ser realizada con rodillo, aspersor de baja presión o cepillo de cerda, procurando formar una película de espesor homogéneo y uniforme evitando dejar material estancado.

ACTUALIZACIÓN MARZO 2024



Dirección;

PRESIDENTE JUÁREZ No.29-C, COL
PUENTE DE VIGAS, TLALNEPANTLA DE
BAZ. ESTADO DE MEXICO. C.P. 64090



Teléfonos:

55 5361 1764 | 55 5398 7428
55 5365 7650 | 55 5236 3988
55 5236 3991



Web.

www.floorsealmexico.com

SHIELD SEAL se aplicará posterior a la limpieza del área verificando que no existan rastros de humedad en la misma, se deberá saturar la superficie evitando acumulaciones o encharcamientos; en concretos con demasiada porosidad será necesaria una segunda aplicación.

Se deberá utilizar directamente del envase, no deberá diluirse.

RECOMENDACIONES

Se recomienda limpiar y lavar habitualmente los pisos con detergentes convencionales para alargar su duración.

Es conveniente revisar periódicamente la superficie con el objeto de detectar áreas que presentan un desgaste considerable.

Las áreas dañadas deberán renovarse aplicando SHIELD SEAL para recuperar brillo y protección.

No se aplique sobre concreto que recibirá capas de recubrimiento epóxico o base poliuretano.

No aplicar SHIELD SEAL cuando la temperatura ambiental sea menor a 4°C.

No se aplique por encima de agua estancada.

RENDIMIENTO

El rendimiento de este producto varía según la forma de aplicación, de la porosidad y textura de la superficie.

- Para un sellado de primera capa de 4 a 5 m² por litro.
- Para una segunda capa de 5 a 12 m² por litro.

PRESENTACION

- Cubeta 4 litros.
- Cubeta de 19 litros.
- Tambor de 200 litros.

ACTUALIZACIÓN MARZO 2024



Dirección;

PRESIDENTE JUÁREZ No.29-C, COL
PUENTE DE VIGAS, TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MEXICO, C.P. 64090



Teléfonos:

55 5361 1764 | 55 5398 7428
55 5365 7650 | 55 5236 3988
55 5236 3991



Web.

www.floorsealmexico.com

DATOS TECNICOS

- Líquido transparente.
- Mantenga el envase cerrado y alejado de calor o de fuentes de ignición.
- Evite el tráfico peatonal 4 a 6 horas una vez aplicado y en tráfico industrial 24 horas.
- Resistencia máxima 7 días.

- La vida útil del material es de un año como mínimo cuando se almacena en su envase original, en un lugar fresco y seco, protegido de la radiación solar directa.

Nota: cualquier información o duda sobre este producto dirigirse al área técnica de Floor Seal de México, o comunicarse a los teléfonos 53-98-74-28, 53 61 17 64

ACTUALIZACIÓN MARZO 2024



Dirección;

PRESIDENTE JUÁREZ No.29-C, COL
PUENTE DE VIGAS, TLALNEPANTLA DE
BAZ. ESTADO DE MEXICO. C.P. 64090



Teléfonos:

55 5361 1764 | 55 5398 7428
55 5365 7650 | 55 5236 3988
55 5236 3691



Web.

www.floorsealmexico.com