



R-21

ADHESIVO PARA MORTEROS Y CONCRETOS

DESCRIPCION

R-21 es un adhesivo líquido acrílico que por su composición se utiliza para aplicaciones en exteriores, interiores, superficies, verticales y horizontales donde se requiere una alta eficiencia en adherencia y resistencia al agua.

USOS

Se recomienda su uso en mezclas base cemento tales como:

- Reparación de concreto.
- Reparación de piezas prefabricadas.
- Fabricación de morteros o concretos que estarán sometidos a la acción de agentes químicos (cloruros, sulfatos, álcalis, etc.).

VENTAJAS

- Fácil de usar.
- Viene listo para usarse.
- Variedad de usos para la reparación en general de morteros y concretos.
- Gran adherencia y resistencia a elementos reestructurados o nuevos.
- Mejora el comportamiento de morteros en ciclos de altas y bajas temperaturas.

APLICACIÓN

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, libre de grasas, aceites, agua estancada, lechadas, residuos de desmoldante y algunos otros contaminantes que interfieran en la adherencia.

Previo a la aplicación de R-21 se deberá humedecer la superficie, solo hasta saturar.

R-21 deberá mezclarse en proporción volumétrica 1:1 con agua hasta que se logre una homogenización adecuada, esta solución se utilizará como primario en las zonas de reparación o trabajo y como agua de mezcla para el mortero o concreto a utilizar.

En caso de existir contaminantes sobre la superficie a tratar se recomienda una limpieza química o mecánica, solicite la asesoría de un representante de FLOOR SEAL DE MÉXICO S.A DE C.V.

ACTUALIZACIÓN ABRIL 2023



Dirección;

PRESIDENTE JUÁREZ No.28-C, COL.
PUENTE DE VIGAS, TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P. 54090



Teléfonos:

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



Web.

www.floorsealmexico.com

RECOMENDACIONES

Para el caso de morteros o concretos, se recomienda el mezclado perfecto de los elementos secos, posteriormente adicionar la solución homogénea de agua y R-21 hasta lograr la consistencia deseada.

Verificar la compatibilidad de R-21 con aditivos incluidos en mezclas cementosas mediante pruebas previa aplicación.

No se recomienda utilizar morteros modificados con R-21 en sustratos con temperaturas arriba de 40°C o menores a 4°C.

Lavar todas las herramientas y el equipo utilizado con agua en abundancia antes de que el material endurezca.

Se recomienda mantener el envase cerrado posterior a su uso.

RENDIMIENTO

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

PRESENTACION

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

DATOS TECNICOS

- Líquido color blanco.
- Olor característico de resinas sintéticas.
- pH 7.82
- Densidad 0.900 Kg/L.
- La vida útil del material es de un año como mínimo cuando se almacena en su envase original y en un lugar fresco y seco.
- En caso de formar natas en la superficie deberá retirarlas y desecharlas; no intentar disolver y reusar.

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 ABRIL 2023



Dirección;

PRESIDENTE JUÁREZ No.28-C, COL.
PUENTE DE VIGAS, TLALNEPANTLA DE
BAZ, ESTADO DE MÉXICO, C.P. 54090



Teléfonos:

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



Web.

www.floorsealmexico.com