

# FLOOR



## REVESTIMIENTO ACRÍLICO PARA SUELOS DE SOLICITACIÓN MEDIA

### DESCRIPCIÓN

FLOOR es un revestimiento de fácil aplicación, a base de resinas acrílicas, en base agua, totalmente exento de disolventes, para el recubrimiento de suelos en garajes, aparcamientos, etc. Tanto en interior como exterior.

### USOS

- Recubrimiento de suelos en general, sometidos a cargas medias, sobre soportes de hormigón, asfalto slurry y baldosa.
- Sellado de carriles bici, arceles, isletas, aceras, etc.

### PROPIEDADES

- Gran adherencia sobre la mayoría de los soportes incluso cerámicos o repintados.
- Estable a la acción de los rayos UV y de gran duración.
- No es tóxico ni inflamable.
- Producto exento de COV's.
- Elevada dureza y resistencia a la abrasión.
- Fácil aplicación. No necesita mano de obra especializada.

### INFORMACIÓN DE PRODUCTO

#### Apariencia

Líquido de consistencia pastosa.

#### Presentación

Envases de 5, 10 y 20 kg. Colores rojo, verde y gris. Otros colores consultar.

#### Almacenamiento

12 meses desde su fecha de fabricación, en sus envases de origen bien cerrados y no deteriorados, almacenados en lugar seco y temperatura entre +5°C y +30°C.

### DATOS TÉCNICOS Y PROPIEDADES MECÁNICAS/FÍSICA

Densidad a 20°C	1,350-1,450 gr/cm <sup>3</sup>
Viscosidad a 20°C	1000-1300 Centipoises
Sólidos en volumen	52%
Sólidos en peso	68%
Abrasión Taber (1000 ciclos, 1000 gr, CS17)	<1.5 gr
Espesor de película seca (250 gr/m <sup>2</sup> )	100 Micras

### REVESTIMIENTOS PARA SUELOS DE SOLICITACIÓN MEDIA

#### Consumos

Para un consumo de 250 gr/m<sup>2</sup>, el espesor de película final es de 100 micras en una sola capa, pero se recomienda aplicar dos capas como mínimo.

Nota: Estos consumos son teóricos y dependen de las condiciones ambientales y del soporte.

## PREPARACIÓN DEL SOPORTE

La superficie debe estar limpia de polvo, libre de aceites, grasas y cualquier otro material extraño. No debe aplicarse en caso de que se prevea lluvia o el soporte esté mojado.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### Aplicación

El producto se puede diluir con un 5% de agua en la primera mano y con un 2% en las demás y el consumo no debe de superar los 250–300 gr/m<sup>2</sup> y capa, no debiéndose de superar este consumo por capa para evitar problemas de secado o agrietamiento de la película.

### Herramientas

Brocha, rodillo, pistola air-less o rastra de goma.

### Limpieza de herramientas

Con agua inmediatamente después de su uso.

## NOTAS DE APLICACIÓN/LIMITACIONES

Para aplicar sobre soportes no porosos consultar.

No aplicar en superficies donde el producto pueda quedar sumergido en agua durante más de un día.

No aplicar cuando exista riesgo de lluvia ni sobre soportes que no estén secos.

Ir aplicando cada capa cuando la anterior esté completamente seca y cruzando una sobre otra.

A 20° C y 60% de humedad, la primera capa tarda unas 4 horas en secar. Las sucesivas capas tardarán unas 12 horas cada una, dependiendo siempre de las condiciones atmosféricas que haya en ese momento.

## MANIPULACIÓN, TRANSPORTE Y CONSERVACIÓN

Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, se debe tener en cuenta que el poseedor final del producto es el responsable de la correcta eliminación del residuo a través de gestor autorizado. Los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.

## NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están basadas en la experiencia y conocimiento de QCR, S.L. cuando el producto se ha aplicado y manipulado dentro de los límites descritos en la hoja técnica actual. Si las condiciones ambientales de temperatura y humedad, así como las condiciones del soporte cambian, pueden dar lugar a diferencias en los datos aportados por esta hoja técnica por lo que no es deducible de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Los clientes y usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite.