

**DESCRIPCIÓN**

El C455 es un revestimiento epoxi para pisos que posee las siguientes propiedades:

- Dos componentes
- Gran resistencia al tránsito
- Amplia gama de colores
- Fácil aplicación
- Fácil reparación
- Fácil limpieza

**USOS**

El C455 se utiliza para revestir pisos de salas estériles, oficinas, industrias, talleres de electrónica, depósitos, oficinas. Construidos de morteros arena/cemento. Es un producto de fácil aplicación, que sella el sustrato evitando la absorción de grasas, aceites, derivados del petróleo y líquidos ácidos o alcalinos.

Resiste el tránsito peatonal y vehicular, es fácil de reparar y de mantener limpio, utilizando agua y detergentes, o bien kerosén y aserrín si el uso lo requiere.

**PROPIEDADES**

Acabado	Semi-Brillo
Color	Consultar carta de colores
Componentes	2
Relación de mezcla	2:1 (en volumen A:B)
Vida útil de la mezcla	6 hs
Sólidos en volumen	50% aprox. (depende del color)
Sólidos en peso	60% aprox. (depende del color)
Densidad de mezcla	1.25 g/cm <sup>3</sup>
Secado Tacto	1 h
Secado duro	8 hs
Transito	24 hs
Curado	Por reacción química
Temperatura mínima de aplicación	15°C
Temperatura máxima de aplicación	40°C
Humedad ambiente de aplicación	≤ 85% HR
Rendimiento por 1Lt	8 a 10 m <sup>2</sup>
Método de aplicación	Pincel, soplete o rodillo
Vida en estiba	1 año a partir de entrega
Diluyente	DC300 15% aprox.

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

Previo al **SCHORI C455**, se debe colocar Imprimación **SCHORI C314** en superficies absorbentes. Debe aplicarse sobre superficies secas y limpias, con la rugosidad equivalente a un mortero fino. No aplicar sobre cemento alisado o rodillado.

Si es necesario una superficie de muy buena terminación, puede aplicarse como fondo el Enduido epoxi **SCHORI C325** que se lija fácilmente y permite la aplicación del revestimiento **SCHORI C455**.

Para imperfecciones en la superficie puede utilizarse la masilla epoxy **SCHORI C324**.

---

## APLICACIÓN

Con pincel, soplete o rodillo.

Se puede aplicar sobre hormigón, baldosas calcáreas o graníticas, adecuadamente preparadas (tener en cuenta la preparación de superficie).

Mezclar la parte A y la B y dejar reposar 20 min antes de aplicar. Si es necesario reducir la viscosidad utilizar el diluyente **SCHORI DC300**, tratando de utilizar la mínima cantidad para obtener un buen espesor de película seca.

Una vez aplicada la primera mano de fondo o de **SCHORI C455**, debe aplicarse la mano siguiente a las 24 Hs y no más de 36 horas, procediendo de igual forma. Si es necesario aplicar más manos, no aplicar a temperatura inferior a 15° C y humedad mayor a 85%, o donde hay riesgo de condensación de vapor de agua. En ambientes cerrados, debe proveerse la ventilación adecuada para la eliminación de los vapores de los disolventes que contiene el revestimiento.

---

## SEGURIDAD

Inflamable de 2da.

CLASIFICACIÓN SGA

Líquidos inflamables (Categoría 3)

Sensibilización cutánea (Categoría 1)

Corrosión / Irritación cutáneas (Categoría 3)

*Para mas información consulte la ficha de seguridad (FDS) del producto.*

---

## OTRA INFORMACIÓN

Se aconseja verificar periódicamente la actualización de esta ficha técnica. SCHORI S.R.L. asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas.

SCHORI S.R.L. proporciona de buena fe la información técnica de estas fichas, no haciéndose responsable del uso indebido de los productos. No se aceptan reclamos que no seas por problemas de calidad del producto y sean por su mala utilización.

Ante cualquier duda, consultar al departamento técnico de SCHORI S.R.L.

---

## CONTACTO

**SCHORI S.R.L.**

Villarroel 257 Hurlingham – CP B1686MAE

Buenos Aires - ARGENTINA

(0054)-11-4450-8008

www.schorisrl.com.ar