

## **HOJA TÉCNICA**



Producto:

2.2

### **DURACON "QL"**

#### **DEFINICIÓN**

Sellador y endurecedor líquido para concreto.

#### **DESCRIPCIÓN**

DURACON "QL" es un sellador, endurecedor y densificador químico de consistencia líquida y gran poder de penetración que reacciona con la cal libre del cemento por medio de un intercambio iónico.

Se emplea para cualquier tipo de superficies de concreto, como pisos de tráfico peatonal, pisos industriales, bodegas, etc., donde se requieren superficies duras, resistentes y libres de polvo.

#### **CARACTERÍSTICAS**

- Sella los poros del concreto.
- Endurece la superficie del concreto.
- Reduce el desprendimiento del polvo.
- Evita la penetración de líquidos, grasas, aceites y productos químicos.
- Aumenta la resistencia al desgaste producida por la absorción.
- No tiene desprendimiento de vapores durante la aplicación.
- Abrillanta paulatinamente los pisos.
- Fácil de aplicar.
- Fácil limpieza.
- Económico.

#### **RENDIMIENTO**

DURACON "QL" rinde 4 mt²/litro en dos aplicaciones, aproximadamente, dependiendo de la porosidad del piso.

#### MODO DE EMPLEO

- Prepare la superficie a tratar dejándola seca y libre de polvo, grasas y materiales extraños.
- En caso de haber grietas grandes en el lugar donde se va aplicar, se recomienda resanarlas para lograr una mejor uniformidad.
- Diluya una parte de DURACON "QL" en dos partes de agua y aplique esta solución sobre la superficie a tratar, empleando para ello aspersor, espátula de hule o brocha.
- Diluya una parte de DURACON "QL" en una parte de agua y aplique esta solución una vez que haya secado la aplicación anterior.
- Aplique la última capa sin diluir.

*NOTA:* Cuando se aplica DURACON "QL" en pisos, evite el encharcamiento y no exponga la superficie al tránsito antes de 24 hr. después de haber aplicado la última capa.

#### DATOS TÉCNICOS

**Apariencia:** Liquido turbio

ligeramente amarillo.

Viscosidad copa Ford #4:

12 ± 2 Seg. a 25 °C.

Densidad a 25 °C

 $1.17 \pm 0.03$  gr/cc 1 año de vida en

**Tiempo de vida:** 1 año de vida er envase cerrado.

Familia química: Silicatos

#### **PRECAUCIONES**

Almacenar en área ventilada, bajo techo, en lugar fresco y seco.

Al emplear el producto utilizar lentes protectores y guantes. El contacto directo con el producto puede provocar ardor, irritación y conjuntivitis.

No comer, beber o fumar cuando este usando el producto.



# **HOJA TÉCNICA**



Producto:

2.2

**DURACON "QL"** 

#### **APLICACIONES**

**PRIMEROS AUXILIOS** 

DURACON "QL" se emplea en el endurecimiento y sellado de pisos, muros aparentes, mamposterías, superficies industriales, etc.

*Ojos:* Lavar bajo chorro de agua fresca durante 15 minutos y consultar al medico.

Piel: Lavar con agua y jabón durante 15 min.

*Ingestión:* No provocar el vomito y administrar agua o jugo de frutas, consultar al medico.

#### **PRESENTACIÓN**

DURACON "QL" se presenta en envases de 4 lt., cubeta de 19 lt. y tambo de 200 lt.

La información contenida en esta Hoja Técnica está basada en investigaciones generales, se considera confiable y exacta, sin embargo, ante la imposibilidad de control sobre las aplicaciones no se asume responsabilidad sobre el producto. Para cualquier aclaración contacte a nuestro Departamento Técnico.