



# OBTURADOR PLEGABLE ALCANTARILLAS



Sistema universal de protección rápida de cualquier tipo de rejillas, alcantarillas, tapas de registro, y es el único que permite el tapar las alcantarillas laterales.

La prevención rápida y efectiva de un riesgo ecológico durante una fuga de contaminantes aplicable a todo tipo de rejillas-drenajes en acero y plástico.

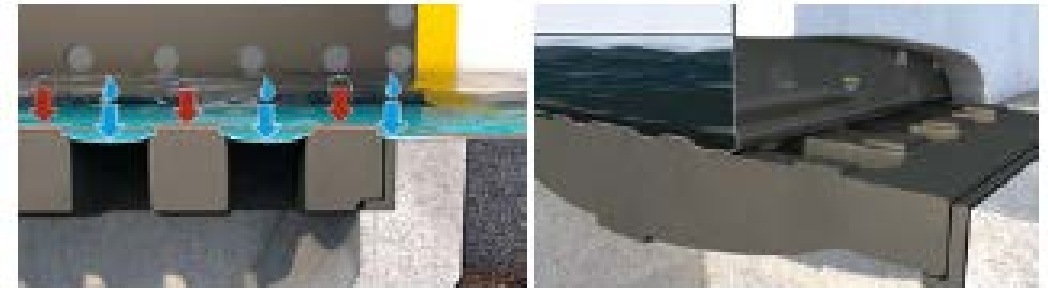
Placa fácilmente plegable y reutilizable.

La placa se coloca sobre la boca de alcantarillado limpia, con la membrana hacia abajo y la cara de las inscripciones hacia arriba.

Resistente a todos los productos químicos corrientes según la lista de resistencia y a temperaturas entre  $-20^{\circ}\text{C}$  y  $+60^{\circ}\text{C}$ .

Material: película magnética isotrópica de 0,9 mm, película específica flexi PUR de 0,06 mm, película de PES / PVC.

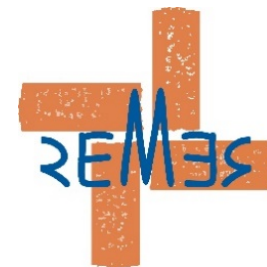
FDC 01 usa el fenómeno físico de la diferencia de presión. El líquido tiende a entrar por la boca de acceso a través de las aberturas de la placa y también por los defectos sellado a lo largo de los bordes. Para evitarlo deberá estar cubierto por una barrera que asegure un sellado perfecto. Una película fina, flexible al máximo, sometida a la presión hidrostática se adhiere perfectamente a superficies y bordes irregulares. Película fuerte y flexible, resistente a químicos, fijada en una película magnética flexible y gruesa con aberturas; así aseguramos el acceso del líquido a la película inferior en PUR.



Ítem	Dimensiones (mm)	Dimensiones embalaje (mm)	Peso (kg)
FDC-01 - Placa de obturación plegable	750 x 630 x 0,9	650 x 340 x 10	1,5



# RESISTENCIA



Producto		Grado de resistencia a 20° C
H <sub>2</sub> O	Agua	A
Saline solution	Solución salina	A
Ammonia (10%)	Amoniaco (10%)	A
Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> (2%)	Carbonato de sodio (2%)	A
Motor Oil	Aceite de motor	A
Naphtha	Nafta	A
Technical alcohol	Alcohol técnico	A
Kerosene	Queroseno	A
Acetone	Acetona	A
Spindle Lubricating Oil	Aceite lubricante	A
HCl (10%)	Ácido clorídrico	B
HNO <sub>3</sub> (10%)	Ácido nítrico	B
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> (3%)	Ácido sulfúrico	B
CH <sub>3</sub> COOH (10%)	Ácido acético	A
NaOH (10%)	Hidróxido de sodio	A
Aromatic Hydrocarbon	Hidrocarburo aromático	C
Ketone	Cetona	B
Petrol (US: gasoline)	Gasolina	A
Diesel	Gasoil	A
Trichloroethylene	Tricloretileno	C
CH <sub>3</sub> COOCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>	Acetato de etilo	B
Neutral Detergent	Detergente neutro	A
CH <sub>3</sub> OH	Metanol	A
CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH	Etanol	A
CH <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub>	Propano	A
H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (30%)	Peróxido de hidrógeno	A

A: compatible

B: resistencia 3 horas

C: no resiste

Material: ferrita de estroncio, parte magnética (90%) y polietileno clorado (10%), resistente a hidrocarburos comunes, la mayoría de aceites mineralizados y lubricantes sintéticos, base de aceite mineral, grasas animales o vegetales, grasas y agua caliente.

La siguiente lista es solo indicativa de la resistencia del obturador a sustancias químicas.

Las sustancias marcadas en la lista por la letra B degradan parcialmente el material, que depende del tiempo de exposición del material a la acción del químico, concentración y temperatura.