



MAGNETYCZNA ZATYCZKA KANALIZACYJNA MDC

Łatwy, lekki, kompaktowy środek wielokrotnego użytku do doraźnej ochrony wpustów kanalizacyjnych w przypadku wycieku substancji niebezpiecznych i groźby katastrofy ekologicznej.

Folia magnetyczna jest przyczepna do wszystkich powierzchni ze stali oraz stali zlewnej oczyszczonych z zabrudzeń mechanicznych. Wysoką skuteczność osiąga na równych i gładkich powierzchniach (hale przemysłowe, ulice itp.), a obniżają ją warunki, kiedy wpust kanalizacyjny nie znajduje się na tym samym poziomie co otaczająca go powierzchnia („zapadnięty” wpust, nierównomierna wysokość lub mechaniczne uszkodzenie powierzchni bezpośrednio otaczającej wpust). Skuteczność MDC jest wyższa przy większej głębokości zatrzymywanej cieczy, kiedy pod wpływem ciśnienia hydrostatycznego i specyficznych właściwości materiału, z którego wykonana jest zatyczka, dochodzi do lepszego uszczelnienia również w przypadku dużych nierówności powierzchni.

PRODUCT DESCRIPTION

Cechy charakterystyczne:

- Folia magnetyczna posiada trwałe właściwości magnetyczne i jeśli jest właściwie magazynowana długotrwale zachowuje właściwości magnetyczne. Jest elastyczna, odporna na działanie warunków atmosferycznych oraz produktów naftowych, rozcieńczonych kwasów i ługów.
- Niewątpliwymi zaletami są możliwość wielokrotnego użytku, prosta konserwacja, kompaktowość i cena. Zalecenia dotyczące stosowania z substancjami chemicznymi zawiera karta odporności chemicznej.
- Stosowanie polega na umieszczeniu jej na wpuscie kanalizacyjnym ze stali zlewnej, który został oczyszczony z zabrudzeń mechanicznych, siła dociskająca zwiększa się wraz z ciśnieniem wywieranym przez zatrzymaną ciecz. Zaleca się, by brzegi folii wystawały poza krawędzie wpustu o około 5-10 cm.
- Materiał: Izotropowa folia magnetyczna z trwałymi właściwościami magnetycznymi, grubość folii wynosi $0,7 \div 0,9$ mm, kolor czarny, siła dociskająca 52g/cm^2 , zakres temperatur od -20°C do $+80^\circ\text{C}$ (przy niskich temperaturach zmniejsza się elastyczność).

Dane techniczne:

Typ	Wymiary (mm)	Wymiary opakowania (mm)	Wymiary płyty ściennej (mm)	Waga (kg)
MDC 01 magnetyczna zatyczka kanalizacyjna	510 x 510 x 0,9	630 x 630 x 10	-	0,8
MDC 02 magnetyczna zatyczka kanalizacyjna	600 x 600 x 0,9	630 x 630 x 10	-	1,1



MDC 03 magnetyczna zatyczka kanalizacyjna z płytą ścienną	600 x 600 x 0,9	630 x 630 x 10	615 x 615 x 0,6	2,5
MDC 04 magnetyczna zatyczka kanalizacyjna	1000 x 1000 x 0,9	90 x 90 x 1010	-	3,3