



Obturateur magnétique (MDC) de protection des grilles d'égouts

Un dispositif simple, léger, non-encombrant et réutilisable pour la protection des grilles d'égouts et d'avaioirs lors de déversements accidentels évitant l'infiltration des polluants dans les réseaux.

La plaque magnétique adhère bien à toutes les surfaces en acier et en fonte nettoyées de gravillons et d'impuretés mécaniques. Elle s'avère très efficace surtout sur les surfaces plates et lisses (planchers dans les halls de production, chaussées, etc.). Son efficacité par contre diminue dans les endroits où l'avaioir est enfoncé par rapport au terrain environnant (la bouche d'égout enfoncée, le niveau inégal ou la dégradation mécanique de la surface autour de l'avaioir). L'efficacité s'améliore proportionnellement à la profondeur du liquide retenu lorsque la pression hydrostatique accroît l'étanchéité, même sur des surfaces raboteuses.

La plaque magnétique est dotée de propriétés magnétiques constantes. Si elle est stockée d'une manière adéquate, elle est d'une excellente longévité. Souple et solide, elle offre une très bonne résistance aux hydrocarbures, solutions acides et alcalines diluées.



Les avantages incontestables sont sa réutilisabilité, sa facilité d'entretien et de stockage ainsi que le prix.



L'obturateur s'applique directement sur la grille d'égout auparavant nettoyée d'impuretés mécaniques. Le recouvrement des grilles recommandé est environ de 5-10 cm.



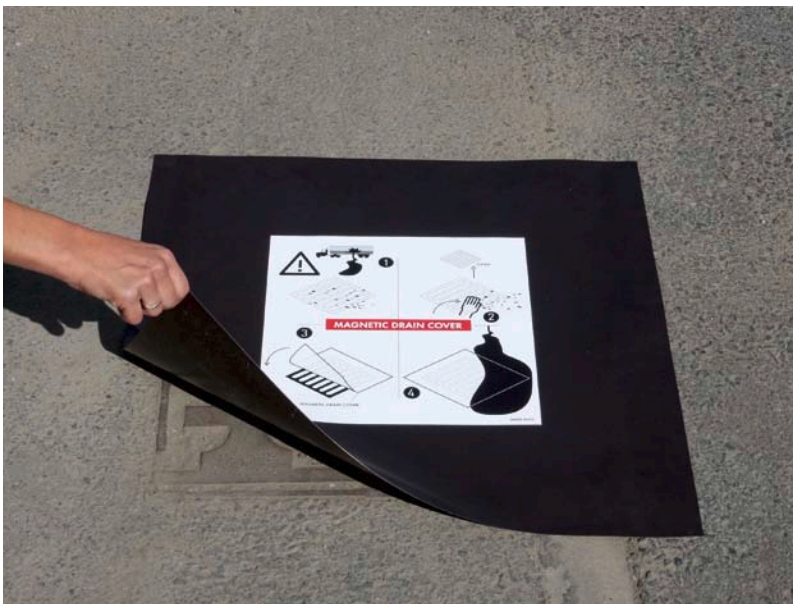
La résistance aux substances dangereuses est indiquée dans le Tableau de Résistance.



Matériau: film magnétique isotrope aux propriétés magnétiques permanentes. Epaisseur du film est de 0,7±0,9 mm, couleur noire, la force d'adhésion est de 52 g/cm², éventail thermique est de -20°C jusqu'à +80°C (les basses températures altèrent la souplesse du matériau).



Le stockage idéal est à la température ambiante lorsque la plaque est suspendue sur une plaque murale de stockage en acier. Grâce à cette modalité de stockage l'obturateur est facile d'accès et rapidement opérationnel pour toute intervention d'urgence.



Le produit est protégé par le Brevet N°23965 enregistré auprès de l'Office de la propriété industrielle.

Accessoires recommandés: La plaque murale de stockage: 615 x 615 x 0,6 mm en tôle zinguée fournie avec 4 chevilles

Spécifications

Type	Dimensions (mm)	Dimensions emballage (mm)	Dimensions plaque de stockage (mm)	Poids (kg)
MDC 01 Obturateur magnétique	510 x 510 x 0,9	630 x 630 x 10		0,8
MDC 02 Obturateur magnétique	600 x 600 x 0,9	630 x 630 x 10		1,1
MDC 03 Obturateur magnétique avec plaque de stockage	600 x 600 x 0,9	630 x 630 x 10	615 x 615 x 0,6	2,5
MDC 04 Obturateur magnétique	1000 x 1000 x 0,9	90 x 90 x 1010		3,3

Distributeur

AGGÈRES
Environmental solutions

Aggeres nv
Boomgaardreef 9
2900 Schoten
Belgique

Tel.: +32 (0)3 633.15.50
Fax: +32 (0)3 633.22.50
info@aggeres.com
www.aggeres.com