

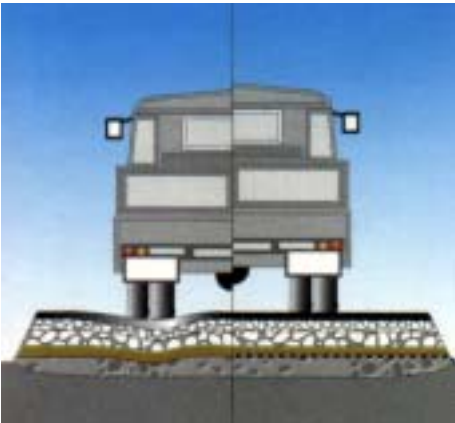
主要用途

TEFOND 是用高密度聚乙烯材質製成的單層機械連接式或雙層搭接加上封膠條導水板，可以作為各式的保護層：



牆面及地基：

TEFOND HDPE 導水板適用於保護地下室牆面及地基等已施做完防水工作的施工，因為它有良好的抗植物根部穿透的隔離層，所以能保護柏油類的防水層；TEFOND HDPE 導水板的特殊結構特性能承受高度的耐撞擊性，而且能承受因回填土而造成的壓力，也就是有極高的抗壓能力，所以能對地下的瀝青防水層產生保護作用。其高密度聚乙烯材質可以防止土壤中可能含有的化學溶劑滲入建築物中，進而破壞結構體。



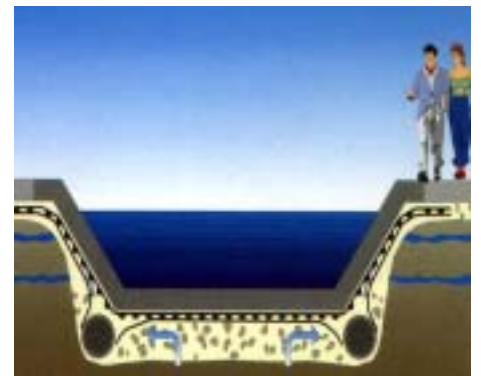
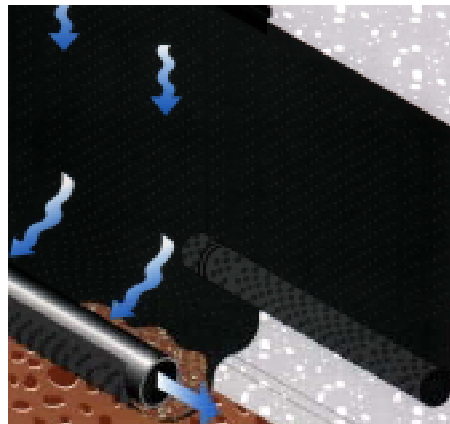
其高性能結構設計，天封膠條式導水板施作，不致地層流失及避免結構層變形，並降低地層之厚度，以使保持原來之設計功能



地下室壁面 TEFOND HDPE 導水防潮工法，增加室內空間使用，減少室內潮濕及發霉現象。



高性能高堅韌性高抗壓力導阻水板可有效隔離潮氣水長期保護建物不受潮氣與水地下水化學性有害物質之侵害。



地坪：

TEFOND HDPE 導水板也可用為地下室地坪阻水防潮或重新整修的地板隔音材，能減少地板所需的厚度，進而減低成本。TEFOND HDPE 導水板的立筋面有流通的空間，使地板不易受潮，保持乾燥。

隔音板材：

因為 TEFOND HDPE 導水板的特殊立筋面材能有效的將聲音隔離，鋪設後能將腳步聲或其他噪音有效的降低約 14db 於 500HZ 的振幅