



Master-seal

Sistema modulare di tenuta per attraversamenti di tubazioni e cavi

Drykos® **Master-seal** è un sistema modulare di tenuta meccanica progettato per la sigillatura impermeabile di attraversamenti di tubazioni, cavi e condotte passanti attraverso pareti, platee, tubi passamuro o fori carotati in strutture in calcestruzzo.

Il sistema è costituito da una catena componibile formata da singoli moduli di tenuta, ciascuno composto da un elemento elastomerico in gomma EPDM, piastre di pressione in poliammide rinforzata e viti con dadi di serraggio, disponibili in funzione della versione in acciaio inox V2A o zincato.

Il principio di funzionamento si basa sulla compressione controllata degli elementi elastomerici: il serraggio progressivo delle viti genera l'espansione radiale della gomma, che si comprime contemporaneamente contro la parete interna del foro o del tubo passante e contro la superficie esterna della tubazione o del cavo, realizzando una sigillatura continua, stabile e resistente alla pressione dell'acqua.

Drykos® **Master-seal** è particolarmente indicato sia per nuove costruzioni sia per interventi di retrofit su attraversamenti esistenti, grazie alla possibilità di installare la catena anche attorno a tubazioni già posate.

NOTE

La presente scheda tecnica in versione "light" riporta una selezione delle principali caratteristiche descrittive e prestazionali del prodotto. I dati qui contenuti, pur corrispondendo allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e tecniche, hanno valore indicativo e non esaustivo. Per specifiche complete, informazioni tecniche dettagliate, condizioni di utilizzo e aggiornamenti ufficiali, è necessario fare riferimento esclusivamente alla scheda tecnica completa, disponibile all'ultima revisione sul portale www.drykos.com.

Scheda tecnica completa

