

アクアストップ

(水膨張製リング付逆流防止弁)

シールドトンネル工事に於きまして、水膨張性シール材の開発によりセグメント目地からの漏水が減少した一方、グラウトホールからの漏水が増えてきております。大深度シールド工事が増えている今逆流防止弁だけでは、モルタルの逆流は防止できても漏水を止めることはできません。逆流防止弁と止水プラグを合体させることによりモルタルはもとより、漏水まで止めることが可能となりました。

特長

●経済的です。

材料費、工事費、維持管理費、耐久性などトータルコストでもって安価な逆止弁です。

●止水性に優れています。

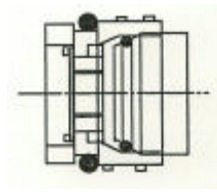
水膨張性リング採用により確実に止水します。

●逆戻りがない。

先端止水リングにより水圧等による逆戻りを防止しております。

●施工性に優れています。

グラウトホールにねじ込むだけで確実に止水ができます。



規格

品名	ねじ形状	外径	内径	筒
62-P10-RC-WS	P-10台形ねじ	62	54	54
62-P8-RC-WS	P-08台形ねじ	62	54	54
62-P10-DC-WS	P-10台形ねじ	62	51	51
68-P10-RC-WS	P-10台形ねじ	68	60	60
68-P8-RC-WS	P-08台形ねじ	68	60	60
72-P10-RC-WS	P-10台形ねじ	72	61	61
72-P8-RC-WS	P-08台形ねじ	72	61	61
72-P10-DC-WS	P-10台形ねじ	72	61	58
GP-50-ST-WS	50mmガスねじ	59	54	54



シーアイマテックス株式会社