

واتر استاپ دیواری دمبلی تخت

Pvc Waterstop



واتراستاپ پی وی سی دمبلی برای آب بندی دیوار

شرح

بعض سازه های بتنی وجود دارند، که علاوه بر نیاز سازه جهت آب بندی درزها، توسط نوارهای آب بندی واتراستاپ، با توجه به نوع سازه، حجم بتن ریزی و ...، فشارهای هیدرواستاتیکی بالایی در مرحله بتن ریزی وجود دارد که ممکن است موجب پارگی و یا جدایی لبه های واتراستاپ و در نهایت جدایی واتراستاپ از سازه میلگردی می شود. در این شرایط نیاز به واتراستاپی است که دارای لبه های قوی تر نسبت به نوارهای آب بندی واتراستاپ عمومی باشد. واتراستاپ دیواری تخت دمبلی گزینه مناسبی برای استفاده در مقاطع قطع بتن ریزی با فشارهای استاتیکی بالا می باشد. واتراستاپ دیواری دمبلی تخت بصورت دو طرف آجدار تولید می شود و لبه هایی که قرار است توسط گیره واتراستاپ به سازه آرماتور وصل شود به صورت یک دایره (دمبل) می باشد که در طول واتراستاپ بسط داده شده است. واتراستاپ دیواری دمبلی تخت، عموما در درزهای اجرایی که دارای فشارهای استاتیکی بالایی می باشند، مورد استفاده قرار می گیرد. واتراستاپ دیواری دمبلی تولید می شود. به دلیل سانتیمتر و ضخامت ۳ تا ۵ میلیمتر تولید می شود. به دلیل وجود لبه مستحکم و مقاوم در مقابل پارگی، در واتراستاپ دمبلی تخت، امکان اتصال توسط مفتول به شبکه میلگردی نسبت به سایر واتراستاپ ها میسرتر است. از این رو می توان این نوع واتراستاپ را هنگام سفارش از کارخانه بصورت پانچ دار خریداری نمود تا به راحتی بتوان توسط سیستم مفتول آرماتوریندی واتراستاپ را به سازه میلگردی متصل نمود. با توجه به نوع پروزه واتراستاپ دیواری دمبلی تخت را می توان در مختلف تولید نمود.

خواص و اثرات

مقاومت کششی بالاتر از استاندارد انعطاف پذیری بالا در جهت طول و عرض مقاومت در برابر اسیدها و مواد قلایی مدت زمان کارایی برابر با عمر سازه را دارد.

موارد مصرف

جلوگیری از عبور آب در درزهای اجرایی و انساطی سازه ها آب بندی درزهای سازه ای بتنی در مجاورت آب و مایعات آب بندی سدها کانال ها و لوله های بتنی آب بندی سازه های هیدرولیکی آب بندی استخراها و دریاچه های مصنوعی می باشد.

نگهداری

درصورت نگهداری واتراستاپ ها در سنته بندی اصلی و باکشیدن چادر جهت حفاظت از تابش خورشید، اکسیژن و ازن مقاومت های اعلام شده تا ۱۲ ماه پایدار خواهد ماند.

بسته بندی

بسته بندی	عرض	cm	ضخامت	mm	درصد ارجاع	بسته بندی	شرح
25m	EF Waterstop ۳۰	30cm	۵	% ۴۰،۷۵،۳۰	% ۴۰،۷۵،۳۰	واتراستاپ دمبلی تخت	

