



## شرح :

**نحوه نصب واتراستاپ های PVC:**  
برای اتصال واتراستاپ در مسیر میلگرد ها میبایست از گیره مخصوص واتراستاپ استفاده کرد. واتراستاپ تخت در محل های پیش بینی قطع بتن و در زهای اجرایی بصورتی که نصف عرض آن در بتن ریزی اول و نصف دیگر آن در بتن ریزی مرحله دوم دفن شوند ، استفاده میگردد.

واتراستاپ تخت حفره دار خواب OF نوار آب بند قابل انعطافی است که برای آب بند کردن در قسمت های قطع بتن و درزهای اجرایی درکف سازه های بتنی منابع آب مورد استفاده قرار می گیرد. ساخت این محصول از PVC مرغوب و هم بصورت عادی و هم بر اساس استاندارد DIN و ASTM در اندازه های عرضی و ضخامت های متنوع با توجه به شرایط محل قطع و فشار وارده بتن در مدل های مختلف طراحی و تولید می گردند .

## ابزارهای اتصال واتراستاپ های PVC:

گیره : برای اتصال کامل واتراستاپ های PVC به آرماتور (امکان تولید بصورت لیه پانچ شده بدون نیاز به گیره وجود دارد)  
هویه تبری : برای اتصال دو سر واتراستاپ  
چسب : برای اتصال دو سر واتراستاپ

## خواص و اثرات :

- مواد اولیه PVC مرغوب
- پایداری پس از نصب برابر عمر سازه
- مقاوم در برابر مواد قلیایی و اسیدها
- مقاومت کششی طولی و عرضی بالاتر از حد استاندارد
- مقاوم در برابر فشـاره های هیدرو لیکی و انقباضی در مدل های حفره دار

## نحوه نصب دوسر واتراستاپ PVC :

برای اینکه بتوان ضریب اطمینان آب بندی را افزایش داد در قسمت هایی که نیاز به اتصال دو سر واتراستاپ به یکدیگر است به دو روش زیر عمل میگردد:  
1. جوش سرد: پس از تراشیدن آج های دو لیه واتراستاپ در حدود 40 سانتیمتر ،چسب مخصوص PVC را به دویخش واتراستاپ آغشته کرده و بصورت اورلسب روی هم قرار داده و یک وزنه 50 کیلوگرم را بمدت 8 تا 12 ساعت روی آن قرار داده تا یکدیگر را جذب نمایند.  
2. جوش گرم: بوسیله دستگاه هویه تبری دوسر واتراستاپ را ذوب کرده و بلافاصله آن دو را به یکدیگر می چسبانیم.

## کاربرد :

- آب بند کردن سازه های هیدرولیکی
- آب بند کردن استخرها ، سدها و مخازن بتنی مایعات
- آب بند کردن کانال های آب و لوله های فاضلاب
- آب بند کردن درزهای اتبساطی و اجرایی بناهای بتنی و سازه آبی مانند دیوارها و کف ها

## شرایط نگهداری :

در بسته بندی اولیه و در انبار سرپوشیده به دور از تابش مستقیم آفتاب در دمای 10-30 درجه سانتی گراد به مدت یک سال پس از تاریخ ساخت قابل نگهداری می باشد.

## نکات ایمنی :

این ماده آتش زا میباشد و میبایست از مجاورت در شعله مستقیم دور نگه داشته شود . این محصول قابل استفاده در مخازن آب شرب مناسب بوده و برای محیط زیست مضر نمی باشد.

## بسته بندی :

رول های وکیوم شده 25 متری

## استاندارد :

این محصول براساس استانداردهای زیر ساخته می شود.  
ASTM D412 / ASTM D570  
ASTM D624 / ISIRI 13277  
ASTM D747 / ASTM D792

مدل	عرض	ضخامت	بسته بندی
Waterstop OF 30	30cm	4mm	25m
Waterstop OF 50	50cm	5mm	25m



021 – 44 28 11 50