



شرح :

نحوه نصب واتراستاپ های PVC:
برای اتصال واتراستاپ درمسیر میلگرد ها میبایست از گیره مخصوص واتراستاپ استفاده کرد. واتراستاپ حفره دار درمحل ها پیش بینی قطع بتن و درزهای اجرایی بصورتی که نصف عرض آن در بتن ریزی اول و نصف دیگر آن در بتن ریزی مرحله دوم دفن شوند ، استفاده میگردد.

واتراستاپ حفره دار O نوار آب بند قابل انعطافی است که در داخل بتن برای آب بند کردن درز ژون ها و درز های انبساطی در دیوار ها بصورت عمودی و افقی 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 لبه 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 فشارهای 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 لبه واتراستاپ در حدود 40 سانتیمتر ، چسب مخصوص PVC را به دوجوش واتراستاپ آغشته کرده و بصورت اورلب 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 انبساطی 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 O 15 | 15cm | 2.5mm | 25m |
| Waterstop O 20 | 20cm | 3mm | 25m |
| Waterstop O 24 | 24cm | 3mm | 25m |
| Waterstop O 30 | 30cm | 3mm | 25m |
| Waterstop O 30 | 30cm | 4mm | 25m |
| Waterstop O 40 | 40cm | 5mm | 25m |



021 – 44 28 11 50