



### مشخصات

جنس: پی وی سی

انواع: کفی تخت، دیواری تخت و حفره دار،  
تخت عاجدار، دمبلی تخت و حفره دار،  
دیواری حفره دار

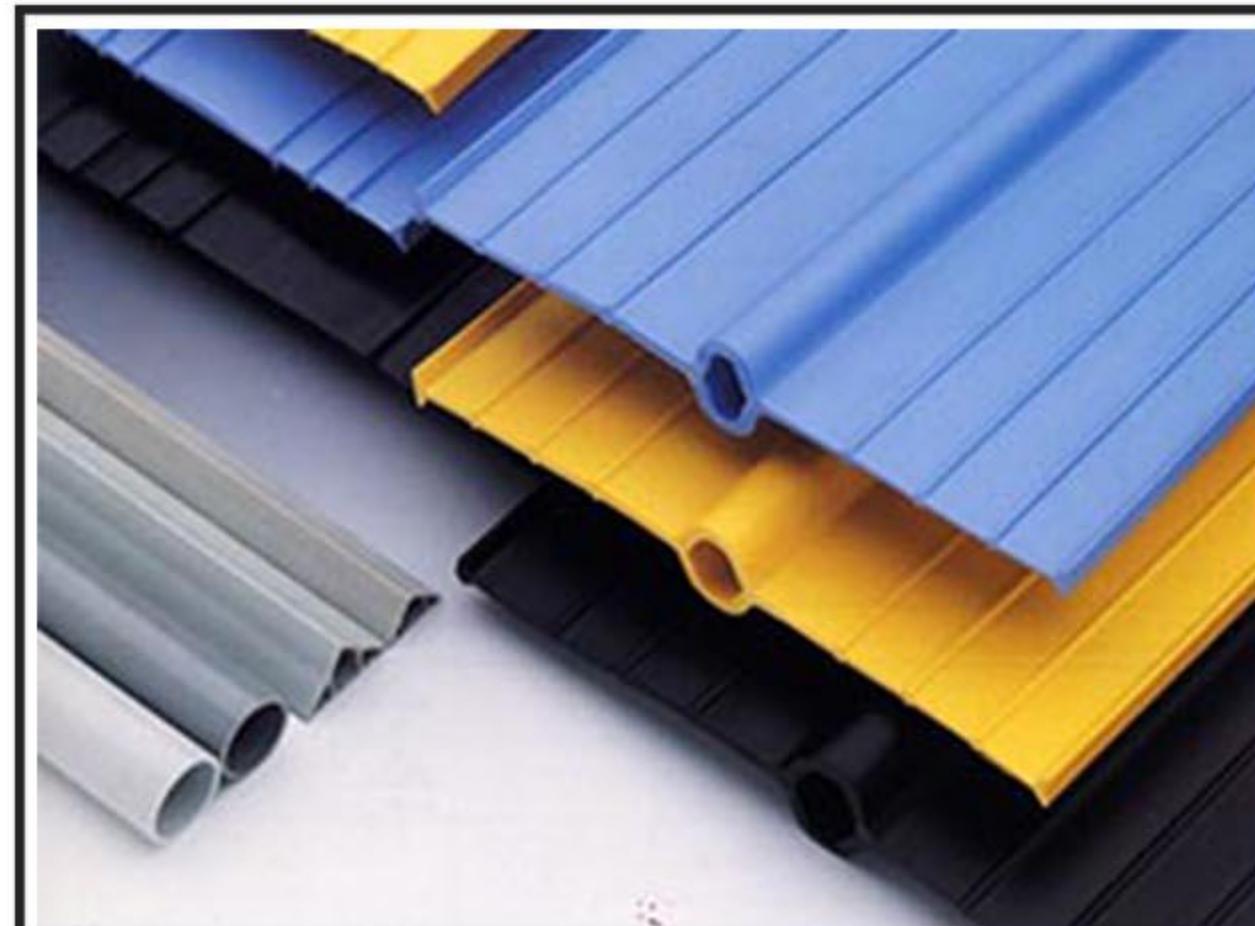
### انواع واتر استاپ:

۱- واتر استاپ (حباب دار) : جهت استفاده در درزهای اببساطی و انقباضی بکار رفته و به لحاظ حفره میانی واتر استاپ و قابلیت تغییر شکل زیاد مانع عبور آب در اثر جابه جایی درزها می شود.

۲- واتر استاپ E (تخت) : جهت درزهای اجرایی به کار برده می شود و وظیفه این نوع تیپ ها در درزهای اجرایی، حفظ ممانعت از عبور آب درون درزها می باشد .

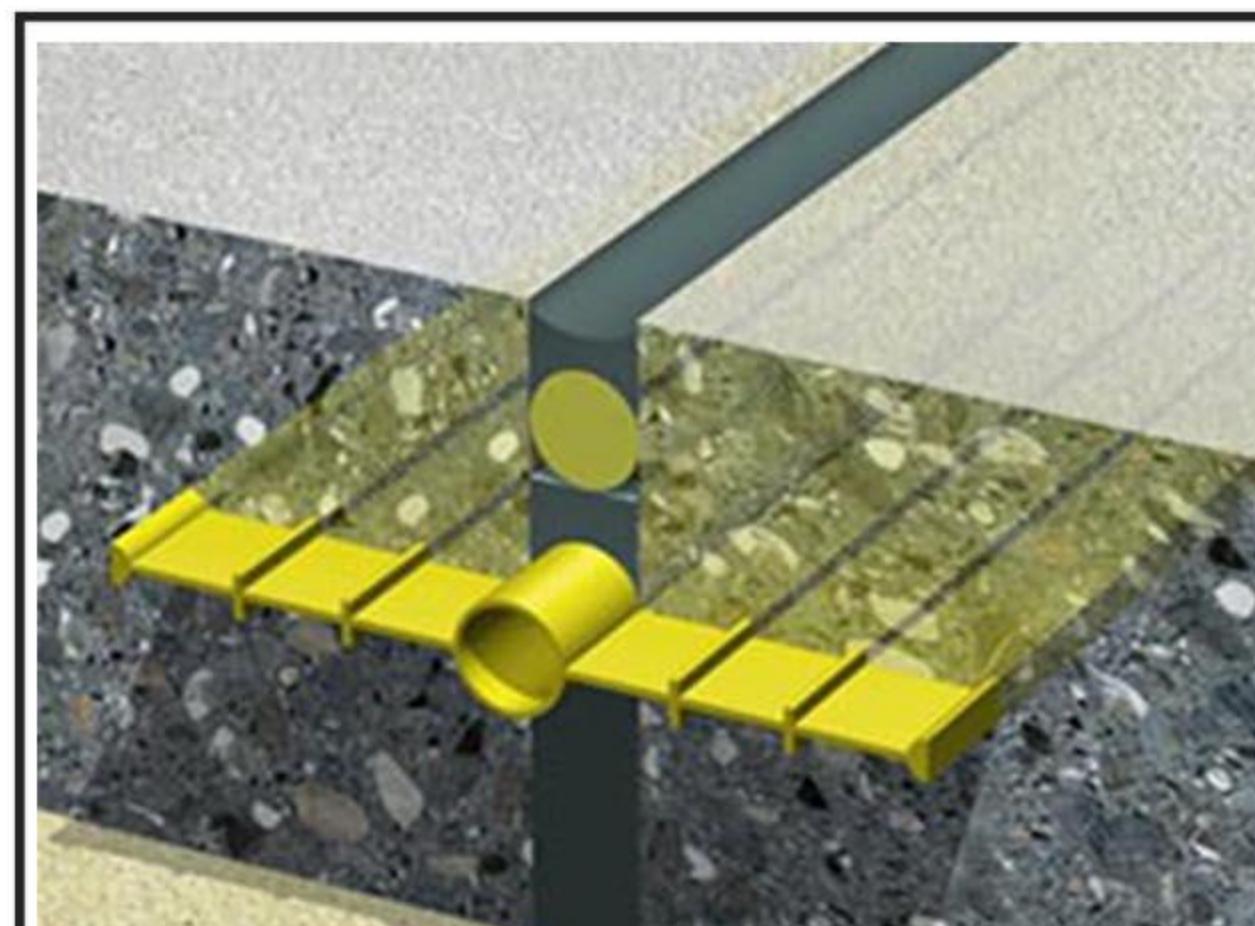
۳- واتر استاپ EF (تخت پشت صاف) : جهت درزهای اجرایی کف به کار می رود .

۴- واتر استاپ OF (حفره دار پشت صاف) : جهت درزهای اببساطی درکف به کار می رود



### نحوه نصب واتر استاپ:

برای اتصال واتر استاپ به یکدیگر علاوه بر Over Lap از دستگاه جوش حرارتی واتر استاپ استفاده می شود. واتر استاپ تخت را در محلی که پیش‌بینی قطع بتن شده است قرار داده، طوری که نیمی از عرض آن در بتن ریزی اولیه و نیمه دیگر در بتن ریزی بعدی قرار گیرد.



در مورد نصب واتر استاپ حفره دار نیز روش به همین ترتیب است با این تفاوت که حفره آن دقیقا در محل پیش بینی شده درز اببساط قرار می گیرد.



### مزایای استفاده از واتر استاپ:

- مقاومت کششی بالا
- انعطاف پذیری فوق العاده
- مقاومت در برابر واکنشهای قلیایی
- نصب آسان

### کاربردهای واتر استاپ پی وی سی:

- ساخت مخازن و سدها و توتل ها
- فاضلاب ها و تصفیه خانه های آب
- ساخت استخرها و کانال ها
- سازه های هیدرولیکی