

واتر استاپ

H-P.V.C



Behine Peysazeh Afrooz

واتر استاپ H-P.V.C قابل انعطاف است که جهت آب‌بندی درزهای

اجرائی و انبساطی سازه‌های بتنی بکار می‌رود و در دسترس می‌باشد.

طراحی تمام شیارها و ابعاد حفره‌ها در واتر استاپ pvc بر اساس

استاندارد

Behine Peysazeh Afrooz
02149176
www.behine-peysazeh.com
www.peysazehafroz.com
behine-peysazeh.ir

Telegram: @BPSAFROOZ

Instagram: b.p.s_afrooz



واتراستاپ H-P.V.C

واتراستاپ H-P.V.C قابل انعطاف است که جهت آب‌بندی درزهای اجرائی و انبساطی سازه‌های بتنی بکار می‌رود و در دسترس می‌باشد. طراحی تمام شیارها و ابعاد حفره‌ها در واتراستاپ pvc بر اساس استاندارد DIN18541 صورت می‌گیرد. این استاندارد تنها استاندارد موجود برای طراحی واتراستاپ می‌باشد توجه : از اورلپ نمودن واتراستاپ‌ها جدا خودداری نمائید واتراستاپ‌ها باید به هم جوش داده شوند. مواد اولیه واتراستاپ‌ها بر اساس استاندارد DIN18541 انتخاب می‌شوند.



خواص و اثرات

- مقاومت کشتی بالا در جهت طولی و عرضی
- مقاومت در محیط های شیمیایی
- جلوگیری از عبور آب در درزهای انبساطی سائزبندی مختلف با اشکال ظاهری متفاوت

موارد کاربرد

- استخرها و مخازن
- سدها و تونل ها
- تصفیه خانه های آب و فاضلاب
- کانال ها و لوله های بتنی
- تونل های انتقال آب و تونل های ترافیکی

واتراستاپ تخت

واتراستاپ تخت شیاردار در درزهای اجرائی که انقباض و انبساط ندارند بکار می‌رود. که در انواع E15 , E20 , E24, E30 قابل ارائه می‌باشد

واتراستاپ کفی

واتراستاپ کفی که برای درزهای انبساطی و انقباضی در کف مخازن و منابع آب و سایر سازه‌های بتنی استفاده می‌شود. که در انواع EF24,EF30,OF24,OF30 قابل ارائه می‌باشد.

واتراستاپ حفره دار

واتراستاپ‌های حفره دار برای درزهای انبساطی بکار می‌رود تا محل درز در زمان انبساط و انقباض سازه مقاومت کافی کششی و فشاری لازم را داشته باشد. که در انواع O15, O20, O24, O30 قابل ارائه می‌باشد.

روش نصب

واتراستاپ‌های تخت در محل پیش‌بینی شده قطع بتن می‌بایست مورد استفاده قرار بگیرند که نیمی از عرض آن در بتن قدیم و نیمه دیگر در بتن جدید قرار خواهد گرفت. واتراستاپ حفره دار در محل‌های پیش‌بینی شده در درزهای انبساط و ژوئن‌ها باید به فرمی قرار بگیرند که حفره واتراستاپ پس از بتن‌ریزی مقطع اول و دوم کاملاً در محل درز قرار گرفته تا در زمان انبساط و انقباض سازه تنش‌های وارده را به خوبی کنترل نماید. برای ثابت نمودن واتراستاپ از گیره واتراستاپ استفاده می‌شود یا به روش جوشکاری مراجعه شود.

خواص فیزیکی و شیمیایی

وزن مخصوص $1/39$ الی $1/46$ gr/cm³

ازدیاد طول در زمان گسیختگی: ۳۳۷٪

درصد ازدیاد طول در جهت طولی: حداقل ۳۷۵٪

درصد ازدیاد طول در جهت عرضی: حداقل ۳۷۰٪

مقاومت قلیایی: با استاندارد crd c 572 مطابقت دارد

مقاومت کششی طولی: $14/30$ Kgf/cm²

مقاومت کشش عرضی: $13/70$ kgf.cm²

جذب آب: > 0.06 ٪

سختی: shoreA ۷۱ تا ۷۹

دمای استفاده: +۶۰ تا -۲۵ درجه سانتیگراد

نوع بسته بندی

حلقه‌های ۲۵ متری.

شما همکار گرامی برای آگاهی از دیگر محصولات این شرکت می‌توانید از وب

سایت‌های این شرکت دیدن فرمایید

www.behine-peysazeh.com

www.behine-peysazeh.ir

www.peysazehafroz.com

و همچنین می‌توانید عضو کانال تلگرام ما شوید تا از اخبار روز ساختمانی دنیا و

مواد شیمیایی خبر دار شوید

<https://t.me/BPSAFROOZ>

