

Vand Hypalon Tape

استاندارد مرجع

ASTM D 638

کد کالا
۲۷۰۲

درزگیر نواری

واتراستاپ روکار

Hyplon Tape For External Use



Vand Hypalon Tape ، سیستم درزگیری و آببندی درزها، با کارایی فوق العاده، مخصوص درزهای نامناسب با حرکات شدید که درون آنها واتراستاپ گذاشته نشده یا واتراستاپ موجود پس از بتن ریزی کارایی خود را از دست داده است.

موارد مصرف

Vand Hypalon Tape ، پس از نصب، حرکات شدید درز را از چند جهت تحمل می کند بی آنکه حالت اصلی خود را از دست بدهد، لذا در موارد زیر کاربرد دارد:

- درزهای با عرض نامنظم
- درزهای با حرکات شدید
- درزهایی که شکل راست و مستقیمی ندارند
- در صورتی که واتراستاپ درون درز فراموش شده یا از بین رفته باشد
- درزهای بین سطوح سخت و انعطاف پذیر

روش مصرف

درزگیر نواری Vand Hypalon Tape ، بوسیله چسب اپوکسی یا Vand Euxit 220 بر روی سطوح چسبانده می شود. سطح زیر کار باید تمیز و عاری از هر گونه ذرات سست چسبیده، گرد و غبار و مواد نفتی و روغنی بوده و ترجیحاً کاملاً خشک باشد. چسب اپوکسی را طبق دستورالعمل مربوطه آماده نموده و لایه نخست آنرا با ضخامت تقریبی ۲ میلیمتر بر روی سطح اجرا کنید. سپس درزگیر نواری Vand Hypalon Tape ، را بر روی درز قرار داده و لبه های آنرا بر روی چسب اجرا شده فشار دهید بطوریکه چسب از درون سوراخهای کناری نوار بیرون بزند. اکنون لایه دوم چسب اپوکسی را نیز با ضخامت تقریبی ۲ میلیمتر به گونه ای بر روی نوار اجرا نمایید که در انتهای نوار به چسب زیرین متصل گردد. اتصال دو سر نوار به یکدیگر از طریق ذوب آن بوسیله هوای داغ و با کمک دمنده صنعتی (سشوار) انجام می شود.

خواص ویژه

Vand Hypalon Tape ، محصولی با کارایی فوق العاده، شامل خصوصیات همانند:

- انعطاف پذیری بیش از ۳۰۰٪
- قابلیت چسبندگی به بسیاری از مواد و مصالح
- دارای مقاومت شیمیایی مطلوب
- مقاوم در برابر فشار آب بالا
- کاملاً غیر قابل نفوذ و آب بند می باشد

مقدار مصرف

برای هر متر طول درز یک متر نوار P.V.C و نیم کیلوگرم چسب اپوکسی Vand Euxit 220 مورد نیاز می باشد.

شکل ظاهری: نوار P.V.C با عرض ۲۰ سانتیمتر و طول ۱۵ متر
 چسب اپوکسی ۱۰ کیلوگرم
 وزن مخصوص: نوار P.V.C: $1/5 \text{ Kg/m}^2$
 چسب اپوکسی $1/7 \text{ Kg/Lit}$
 دمای بهره‌برداری: دمای 30°C - الی 70°C
 حداقل دما در زمان اجرا: 8°C
 مقاومت چسبندگی به بتن: گسیختگی بتن (3 N/mm^2)
 مقاومت چسبندگی به فولاد: نوار P.V.C (6 N/mm^2)
 مقاومت کششی: 6 N/mm^2
 ازدیاد طول در زمان گسیختگی: بیش از ۴۰۰٪

در صورتیکه زمان نصب درزگیر نواری Vand Hypalon Tape فصل زمستان باشد یا به عبارت دیگر درز در حالت انقباض باشد، درزگیر نواری باید به گونه‌ای نصب گردد که در قسمت وسط دارای انحناء بوده و امکان ازدیاد عرض در زمان انبساط درز را داشته باشد.

