

**SẢN PHẨM CHỐNG THẤM GÓC  
POLYUNTHANE MỘT THÀNH PHẦN**

**MÔ TẢ SẢN PHẨM**

**Bitutec PU-680** là chất chống thấm gốc polyurethane một thành phần được sản xuất và phát triển theo công nghệ mới nhất. Là lớp chống thấm linh hoạt bằng phản ứng hóa học

**ỨNG DỤNG**

- Áp dụng rộng rãi, sử dụng trong thi công các tòa nhà: tầng hầm, nhà bếp và khu vệ sinh...
- Có thể dùng một số công trình đặc biệt như: kho xưởng công trình quốc phòng, các dự án cầu đường,...

**ƯU ĐIỂM**

- Bám dính tốt
- Dễ thi công
- Có độ đàn hồi cao
- Không mối nối
- Có tuổi thọ cao

**ĐÓNG GÓI**

**Bitutec PU-680 chia làm 2 loại : 5kg, 20kg**

**QUY TRÌNH THI CÔNG**

- Bề mặt nền phải khô ráo sạch sẽ
- Khi thi công sản phẩm, nên quét từ 2-3 lớp và thay đổi hướng quét tại mỗi lớp
- Tránh trộn quá nhiều vật liệu này với dung môi ở một thời điểm, sản phẩm có thể bị đông cứng trước khi sử dụng
- Sản phẩm cần được sử dụng sau khi mở nắp và tiếp xúc với không khí
- Sử dụng đồ bảo hộ lao động khi thi công, tránh để sản phẩm văng vào da và mắt



## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

STT	CHỈ TIÊU	KẾT QUẢ	PHƯƠNG PHÁP THỬ
1	Độ bền nứt (Mpa)	$\geq 2.0$	ASTM D 412-98
2	Độ giãn dài khi đứt (%)	$\geq 500$	ASTM D 4
3	Ứng suất đứt(%)	$\geq 12$	ASTM D 41
4	Tính không thấm nước	Không thấm	0.3 Mpa, 120 phút
5	Hàm lượng chất rắn (%)	$\geq 85$	TCVN 2093-1993
6	Thời gian khô bề mặt ( giờ )	3 giờ	TCVN 2093-19
7	Thời gian đông cứng( giờ )	8 giờ	TCVN 2093-1993
8	Cường độ bám dính ( Mpa )	$\geq 1.0$	TCVN 2093-199

### YÊU CẦU TRONG THI CÔNG

- Giữ lớp sản phẩm hoàn thiện mịn sạch không có bụi dầu và nước theo cảm quan
- Quét trực tiếp sau khi trộn đều sản phẩm
- Đối với bề mặt rộng: nên chuẩn bị bề mặt phẳng mịn và thi công bằng bàn gạt cao su để đảm bảo tính đồng nhất và độ dày
- Độ dày mỗi lớp quét không quá 0,7mm, nên quét từ 2-3 lần để có kết quả tốt nhất. Sử dụng sản phẩm theo định mức 1,5kg-2,0 kg/m<sup>2</sup>/2 lớp quét
- Sau khi quét lớp thứ nhất khô, không dính tay, tiếp tục quét lớp thứ hai. Cần lưu ý rằng lớp quét thứ hai vuông góc với lớp thứ nhất cho đến khi đạt độ dày theo thiết kế
- Có thể thêm 5-10% dung môi theo trọng lượng và trộn đều ít nhất trong 3 phút

### GHI CHÚ

Những thông tin kỹ thuật và hướng dẫn khi sử dụng sản phẩm dựa trên cơ sở khoa học và kinh nghiệm của chúng tôi. Trong thực tế ứng dụng, người sử dụng cần xem xét, kiểm tra mức độ thích hợp của sản phẩm trong từng trường hợp cụ thể hoặc có thể nhờ sự hỗ trợ, tư vấn trực tiếp từ bộ phận kỹ thuật của chúng tôi. Người sử dụng sản phẩm phải luôn tham khảo tài liệu mới nhất về sản phẩm.



CÔNG TY TNHH BITUTEC VIỆT NAM

VP : LK02 – 16 khu ĐTM Phú Lương – Phú La – Hà Đông – Hà Nội

Email : [bitutecvn@gmail.com](mailto:bitutecvn@gmail.com)

Web : [www.bitutec.vn](http://www.bitutec.vn)