

Mô tả về màng khò nóng Conmik Bitumik mặt cát

- Mã sản phẩm: Conmik Bitumik
- Hãng sản xuất: Conmik
- Nhập khẩu: Thổ Nhĩ Kỳ, Ý
- Độ dày: 3mm và 4mm
- Bề mặt: Mặt cát
- Quy cách đóng gói: Cuộn 10m²
- Chiều dài cuộn: 10m
- Chiều rộng cuộn: 1m
- Thời hạn sử dụng: 12 tháng kể từ ngày sản xuất
- Cách lưu trữ: Ở nơi sạch sẽ, khô ráo và tránh khí hậu ẩm ướt



Màng chống thấm khò nóng mặt cát Conmik Bitumik

Đặc tính kỹ thuật

ĐẶC TÍNH	ĐƠN VỊ TÍNH	PHƯƠNG PHÁP ĐO	
----------	-------------	----------------	--

Độ dày	mm	EN-1849	
Trọng lượng riêng	kg/cm ²	EN-1849	
Chiều rộng	m	EN-1848	
Chiều dài	m	EN-1848	
Độ uốn cong ở 5m dài	mm	EN-1848	
Nhiệt độ hóa mềm	°C	ASTM D-36/86	
Thấm thấu ở 25°C	dmm	ASTM D-5/86	
Thấm thấu ở 60°C	dmm	ASTM D-5/86	
Độ giãn dài tới đứt	%	UNI 8202/8	
Cường độ chịu kéo			
Chiều dọc	N/5cm	UNI 8202/8	
Chiều ngang	N/5cm	UNI 8202/8	
Độ giãn dài tới đứt			
Chiều dọc	%	UNI 8202/8	
Chiều ngang	%	UNI 8202/8	
Độ bền chống xé rách			
Chiều dọc	N	EN-12310	
Chiều ngang	N	EN-12310	
Độ bền chống kéo căng			

Chiều dọc	N	ASTM D-5147.D4073	
Chiều ngang	N	ASTM D-5147.D4073	
Kháng chọc thủng tĩnh	-	UNI 8202/11	
Kháng chọc thủng động	-	UNI 8202/12	
Dòng nhiệt	°C	ASTM D-5147.UNI 8202/18	
Độ mềm dẻo ở nhiệt độ thấp (không có lớp màng chống dính)	°C	ASTM D-5147.EN-1109	
Sự ổn định kích thước			
Chiều dọc	%	UNI 8202/17	
Chiều ngang	%	UNI 8202/17	
Tính không thấm nước	60Kpa	EN-1928	
Khả năng hút nước	%	ASTM D-5147, UNI 8202/22	
Tính thấm hơi nước	μ	UNI 8202/23	
Độ bền mỏi trên vết nứt	500 vòng	UNI 8202/13	
	200 vòng		
Độ bền kéo đứt khe tiếp giáp			
Chiều dọc	N/5cm	EN-12317, UNI 8202/30	
Chiều ngang	N/5cm	EN-12317, UNI 8202/30	
Sự hóa già do nhiệt trong không khí		UNI 8202/26	

Khả năng kháng bức xạ tử ngoại (thử ngoài trời)		ASTM G 53 UNI 8202/29	
Cường độ chịu mài tại khe tiếp giáp	500 vòng	UNI 8202/32	
	200 vòng		
Tiêu hao vật liệu (hạt)	%	EN-12039	
Độ bám dính vào bê tông (khò nóng)	N/5cm	Pelage UEAtc	

Đặc điểm của màng chống thấm khò nóng Conmik Bitumik

- Conmik Bitumik là màng chống thấm gốc Bitum
- Có khả năng chịu nhiệt, chống lại tia tử ngoại, tia UV
- Được sản xuất từ hỗn hợp giàu bitum và Atactic Polyproplene
- Mang khả năng chống thấm tốt, kể cả trong điều kiện áp suất hơi nước cực lớn
- Mang khả năng chịu tải lớn
- Sở hữu độ đàn hồi cao
- Khả năng chịu tải lớn
- Độ đàn hồi cao
- Chịu mài và cường độ chịu đâm thủng lớn
- Có khả năng chịu xé và chịu kéo rất tốt
- Thích ứng tuyệt hảo khi nhiệt độ xuống mức lạnh
- Không độc hại, không gây ô nhiễm môi trường xung quanh



Chống thấm màng khò

Phạm vi sử dụng của màng khò nóng mặt cát Conmik Bitumik

Conmik Bitumik là màng chống thấm được sử dụng trong các lĩnh vực như:

- Mái nhà, hiên, sân thượng
- Ban công, các vị trí bị trũng
- Tầng hầm và các kết cấu bê tông
- Các đầu ống, đầu cọc
- Bể bơi và các bể chứa nước
- Cầu và các đường ống, đường hầm
- Các bộ phận tên lửa
- Và các thềm để máy bay...
- Chống thấm trần nhà, dùng màng khò nóng bitum
- Chống thấm ngược cho hồ thang máy



Chống thấm sàn mái

Hướng dẫn cách thi công màng chống thấm khô nóng Conmik Bitumik

Các bước cụ thể trong quy trình chống thấm nhà vệ sinh bằng màng khô nóng Conmik Bitumik gồm:

Chuẩn bị bề mặt

- Ở khâu này phải đảm bảo bề mặt sạch sẽ, làm sạch cát, bụi, đá, dầu mỡ...không còn các lớp vẩy bê tông
- Có thể dùng bằng chổi, cọ quét hay máy thổi cầm tay.
- Bề mặt chống thấm phải tương đối bằng phẳng, đục bỏ những phần thừa và trám vá lại những phần lõm
- Phơi khô tự nhiên mặt bê tông hoặc dùng dụng cụ thổi khô khi cần thiết.
- Khâu chuẩn bị bề mặt tốt giúp cho công việc dán màng chống thấm Conmik Bitumik đạt hiệu quả và an toàn cao

Quét lớp lót

- Sử dụng lu sơn nhằm thi công trên bề mặt rộng. Hơn nữa, lớp lót của bitum được dàn mỏng, đều; bao phủ kín bề mặt bê tông
- Chỉ được thi công diện tích sơn lót cho phần thi công có thể tiến hành ngay trong ngày
- Khi lớp lót đã khô tầm 6 tiếng với nhiệt độ duy trì ở mức 30 độ C thì tiến hành dán màng khô nóng Conmik Bitumik chống thấm

Dán màng

- Sử dụng đèn khò gas, khò phần dưới của màng Conmik Bitumik đến khi bề mặt bitum có độ nóng và bắt đầu chảy mềm
- Lúc đó màng đạt khả năng bám dính tốt nhất để thi công dán
- Công đoạn khò yêu cầu thợ phải thật kinh nghiệm; tránh trường hợp khò quá nóng dẫn đến màng nóng chảy, thủng màng

Chồng mép

- Tại vị trí chồng lán dùng đèn khò đốt nóng chảy mép màng Conmik Bitumik. Dùng bay thi công miết mạnh để làm kín phần tiếp giáp
- Tổ chức thi công từ vị trí thấp nhất và đi về hướng cao dần (nếu bề mặt có độ dốc)
- Tại các vị trí yếu như góc tường, khe co giãn. Cổ ống cần phải hàn gia cố thêm nhiều lớp màng
- Thao tác tại các khu vực này cần đặc biệt cẩn thận
- Vì nó có ảnh hưởng rất lớn tới chất lượng bám dính của màng và tuổi thọ của công trình chống thấm



Tổng kho Conmik

An toàn lao động

Khi thi công màng khò chống thấm cần phải thực hiện quy định an toàn trong suốt quá trình thi công khò nóng Conmik Bitumik:

- Không hút thuốc không hàn điện trong một khoảng không gian gần
- Cách ly bình gas tại một khu vực an toàn mặc đồ bảo hộ, găng tay,...
- Đảm bảo phải có sự thông không khí tại khu vực thi công.
- Thay quần áo và vệ sinh khi thi công xong
- Tránh xa tầm tay của trẻ em và thú cưng