

Balcıođlu Grup Standart İzolasyon ve Yapı Materyalleri San. Tic. A.Ş. - MERSIS NO : 0781015714200017

MÀNG KHÒ NÓNG PANDA 3MM, 4MM

Màng chống thấm PANDA là loại màng nhựa đàn hồi, là lựa chọn lý tưởng cho khí hậu lục địa (lạnh và nóng). Trong quá trình sản xuất, màng PANDA là sự kết hợp của nhựa nhiệt dẻo APP (Athactic Polypropylen) và lưới sợi thủy tinh hoặc sợi polyester không dệt để tăng cường khả năng chịu lực, đàn hồi, co xé của màng bitum.



HÌNH ẢNH MẶT CẮT

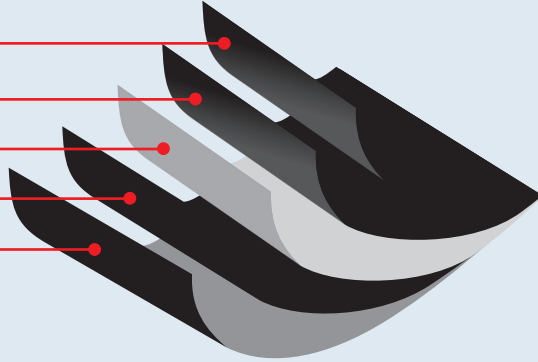
Màng Polyethylene

Bitum biến tính với APP

Cốt gia cường bằng sợi thủy tinh hoặc polyester

Bitum biến tính với APP

Màng Polyethylene



LĨNH VỰC ỨNG DỤNG

Màng PANDA có thể được ứng dụng cho tất cả các khu vực mà nước có thể ảnh hưởng đến cấu trúc như chân tường, nền móng và tầng hầm. Màng PANDA cũng có thể được ứng dụng cho vách ngoài tầng hầm, ban công, sân thượng, phòng tắm và nhà vệ sinh. Ngoài ra, màng PANDA có thể được ứng dụng cho các cấu trúc của hồ chứa nước, ao nhân tạo hoặc tường vây với những giải pháp tiết kiệm về chi phí và mang tính thẩm mỹ cao.

Balcıođlu Grup Standart İzolasyon ve Yapı Materyalleri San. Tic. A.Ş.

Fevzipaşa Mah. Kınalı Kavşađı Cad. 282 Ada 2 paresel No: 123 -Silivri-İstanbul

Tel.: (0212) 735 35 95 Faks.: (0212) 735 35 94

Email.: info@standart.vn Website.: www.standart.vn

Balcioğlu Grup Standart İzolasyon ve Yapı Materyalleri San. Tic. A.Ş. - MERSIS NO : 0781015714200017

ĐẶC TÍNH

Màng PANDA có độ bám dính tốt sau khi thi công và là giải pháp cho tất cả các hạng mục chống thấm, đặc biệt là trong các ứng dụng cho tầng hầm. Màn PANDA có thể được ứng dụng trên tất cả các mặt nền khác nhau như gỗ, xi măng và kim loại. Màn PANDA cho thấy đặc tính đàn hồi được tăng cường chịu sự biến động cấu trúc ngang và dọc. Nó cũng có khả năng chịu sự biến động của công trình và sự giãn nở kết cấu khác.

Màng PANDA không bị chảy trong điều kiện thời tiết nóng và cũng không bị cứng trong điều kiện thời tiết lạnh và có thể dễ dàng thi công bằng đèn khò. Nó dễ dàng được cắt bằng dao theo kích thước cần thiết. Nó phù hợp ứng dụng cho các kết cấu bê tông, lan can và ống khói chịu sự giãn nở. Chúng có độ bền như tuổi thọ của công trình nếu được ứng dụng đúng cách.

Tên sản phẩm			3MM	4MM
Đặc tính	Đơn vị	Phương pháp thử		
Cốt gia cường (chịu tải)			Polyester	Polyester
Độ dày	mm	EN 1849-1	3	4
Trọng lượng	kg/m ²	-----	3,8 - 4,1	5,2 - 5,5
Chiều rộng cuộn	m	EN 1848-1	1	1
Chiều dài cuộn		EN 1848-1	10	10
Khuyết tật có thể nhìn thấy	-----	EN 1850-1	Không	Không
Độ bền nhiệt (tối thiểu)	°C	EN 1110	130	130
Khả năng linh hoạt lạnh	°C	EN 1109	-5	-5
Không thấm nước	-	EN 1928	√	√
Độ bền căng theo chiều dọc (tối thiểu)	N/5cm	EN 12311-1	600	600
Độ bền căng theo chiều ngang (tối thiểu)	N/5cm	EN 12311-1	400	400
Giãn dọc	%	EN 12311-1	30	30
Giãn ngang	%	EN 12311-1	30	30
Biến đổi hướng	mm	EN 1848-1	Tối đa 20	Tối đa 20
Chịu va đập (Phương pháp A)	mm	EN 12691	Tối đa 600	Tối đa 600
Độ bền căng tại điểm nối	N/50mm	EN 12317-1	≥300 n/5 cm (+- 50%)	≥300 n/5 cm (+- 50%)
Kiểm tra khả năng chịu tải tĩnh (Phương pháp A) ≥ 5 kg	kg	EN 12730	Tối thiểu 10	Tối thiểu 10
Chịu xé	N/5cm	EN 12310-1	200 (+-50%)	200 (+-50%)
Ổn định kích thước	%	EN 1107-1	Tối đa 0,6	Tối đa 0,6
Phản ứng với lửa		EN 13501-1	E	E
Mặt trên			Màng PE	Màng PE
Mặt dưới			Màng PE	Màng PE

Balcıođlu Grup Standart İzolasyon ve Yapı Materyalleri San. Tic. A.Ş. - MERSIS NO : 0781015714200017

LƯU TRỮ VÀ BẢO QUẢN

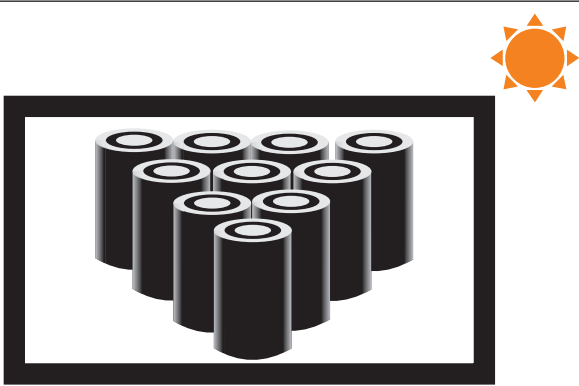
Các cuộn màng nên đượ lưu trữ theo chiều thẳng đứng.

Ngoài ra, trong quá trình vận chuyển chúng cũng nên đượ xếp theo chiều thẳng đứng.

Không nên xếp chồng các cuộn màng lên nhau để tránh các cuộn màng bị móp, méo.

Các cuộn màng cần đượ bảo vệ để không bị chảy do ánh nắng trực tiếp (tia cực tím).

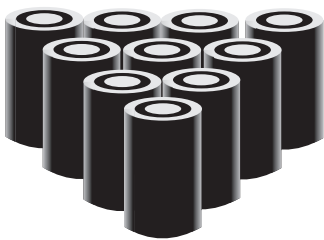
Chúng cần đượ để tránh xa các nguồn nhiệt và phải đượ bảo vệ khỏi sự thay đổi nhiệt độ đột ngột



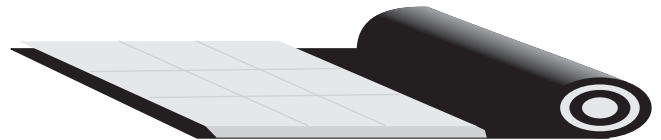
*Các cuộn màng nên đượ lưu trữ theo chiều thẳng đứng.
Ngoài ra, trong quá trình vận chuyển chúng cũng nên đượ xếp theo chiều thẳng đứng.*



Không nên xếp chồng các cuộn màng lên nhau để tránh các cuộn màng bị móp, méo.



Các cuộn màng cần đượ bảo vệ để không bị chảy do ánh nắng trực tiếp (tia cực tím).



Chúng cần đượ để tránh xa các nguồn nhiệt và phải đượ bảo vệ khỏi sự thay đổi nhiệt độ đột ngột