



LOGICROOF

MÀNG TỔNG HỢP PVC MỘT LỚP

GIẢI PHÁP LỢP MÁI HIỆN ĐẠI

Tất cả các loại tòa nhà đều đòi hỏi một mái nhà bền. Mái nhà phải có tuổi thọ lâu dài mà không cần sửa chữa nhiều. Sử dụng hệ thống mái lợp bền làm bằng màng tổng hợp là một giải pháp hiện đại, kết hợp độ tin cậy và lắp đặt nhanh chóng.

Màng PVC LOGICROOF là vật liệu công nghệ cao, được thiết kế để chống thấm lâu dài cho các tòa nhà và công trình. Chúng là vật liệu chống thấm hiện đại, đáng tin cậy và bền được sản xuất bằng công nghệ đồng đùn – hiện đang tốt nhất trên thị trường.

TÍNH NĂNG



ĐỘ BỀN

Lý do chính cho sự thất bại của vật liệu lợp là sử dụng hóa. Màng LOGICROOF có lớp trên cùng bảo vệ đặc biệt dày 200-µm với chất ổn định đậm đặc, ngăn chặn bức xạ UV có thể gây hại cho cấu trúc của polyme.



LẮP ĐẶT BẤT CỨ LÚC NÀO

Việc lắp đặt có thể được thực hiện quanh năm bất kể mùa hay nhiệt độ. Màng LOGICROOF được thiết kế hoàn hảo và thậm chí có thể được hàn trong điều kiện lạnh hoặc ẩm ướt.



TỰ DẬP TẮT

Hợp chất nhũ được sử dụng trong mỗi lớp màng chứa các loại chất chống cháy chất lượng cao và chất làm đầy chống cháy khác nhau. Điều này làm chậm quá trình oxy hóa ở nhiệt độ cao và ngăn màng cháy khi tiếp xúc bất ngờ với các nguồn đánh lửa.



CHỈ POLYMER NGUYÊN CHẤT

Màng PVC LOGICROOF được sản xuất từ polyme nguyên chất. Điều này mang lại cho màng có độ ổn định cao nhất.



LẮP ĐẶT NHANH

Tăng chiều rộng và chiều dài cuộn đảm bảo lắp đặt nhanh màng chống thấm với ít mối hàn hơn trên diện tích lợp lớn.



BAO BÌ BỀN

Mỗi cuộn màng LOGICROOF được bảo vệ trong bao bì chống tia cực tím và PE chống nhiễm bẩn riêng lẻ.

CHẤT LƯỢNG ĐƯỢC PHÊ DUYỆT

Chất lượng cao của màng LOGICROOF được chứng minh bằng nhiều chứng chỉ mà nó đã nhận được từ các tổ chức trên toàn thế giới.



SINTEF



TẤM LỢP MÀNG PVC

Vật liệu của chúng tôi được sản xuất trên dây chuyền tự động tiên tiến sử dụng phương pháp đồng đùn, đảm bảo tính đồng nhất của vật liệu.

LOGICROOF V-RP

Màng PVC được gia cố bằng lưới polyester đặc biệt. Được lắp đặt ở nhiệt độ trên -20 ° C.

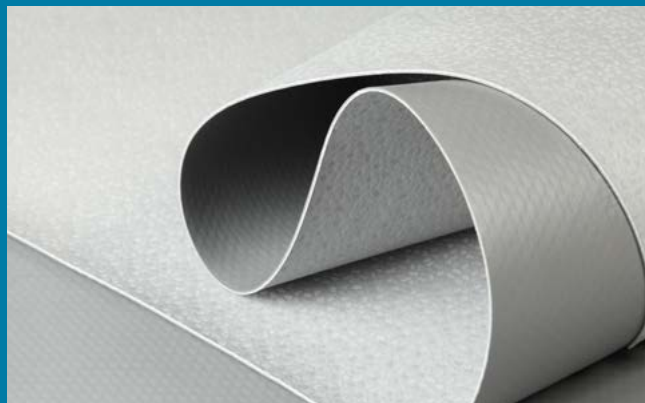
Độ dày, mm	1.2	1.5	1.8	2.0
Độ bền kéo, L / T, N / 50 mm	1100 / 900			
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 18			
Tính mềm dẻo, °C	-35			
Thể tích trên pallet, m ²	945	756	567	567



LOGICROOF V-RP T

Màng PVC được gia cố bằng lưới polyester đặc biệt.
T - Bề mặt kết cấu chống trượt đặc biệt.
Được lắp đặt ở nhiệt độ trên -20 ° C.

Độ dày, mm	1.2	1.5	1.8	2.0
Độ bền kéo, L / T, N / 50 mm	1100 / 900			
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 18			
Tính mềm dẻo, °C	-35			
Thể tích trên pallet, m ²	945	756	567	567



LOGICROOF V-RP FB

Màng PVC được gia cố bằng lưới polyester đặc biệt. Lông cừu vải địa kỹ thuật nhiều lớp trên bề mặt đáy. Được thiết kế để sử dụng trong các hệ thống tuân thủ đầy đủ. Lý tưởng cho việc cải tạo.

Độ dày, mm	1.5	2.0
Độ bền kéo, L / T, N / 50 mm	1100 / 900	
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 18	
Tính mềm dẻo, °C	-30	
Thể tích trên pallet, m ²	630	567



MÀNG PVC CHO ỨNG DỤNG ĐẶC BIỆT

Do kiểm soát chất lượng quang học, chúng tôi có thể đảm bảo độ dày đồng đều của màng được sản xuất.

LOGICROOF V-GR

Màng PVC được gia cố bằng sợi thủy tinh. Có khả năng chống thủng và hư hỏng. Chứa chất phụ gia diệt nấm - kháng sự xâm nhập của rễ cây.

Độ dày, mm	1.5	1.8	2.0	2.4
Độ bền kéo, L / T, N / 50 mm	800 / 600			
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 200			
Tính mềm dẻo, °C	-30			
Thể tích trên pallet, m²	738	553.5		



LOGICROOF V-GR FB

Màng PVC được gia cố bằng sợi thủy tinh. Lông cừu vải địa kỹ thuật nhiều lớp trên bề mặt đáy. Được thiết kế để sử dụng trong các hệ thống tuần thủ đầy đủ. Lý tưởng cho việc cải tạo.

Độ dày, mm	1.5	1.8	2.0	2.4
Độ bền kéo, L / T, N / 50 mm	800 / 600			
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 200			
Tính mềm dẻo, °C	-30			
Thể tích trên pallet, m²	553.5			



LOGICROOF V-SR

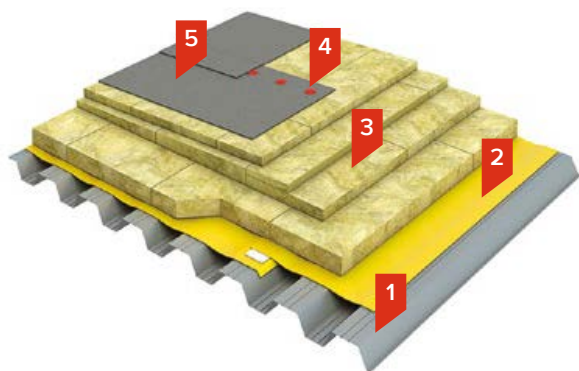
Màng PVC không có cốt thép (có độ đàn hồi cao). Nó được sử dụng để gia cố và liên kết các bộ phận khác nhau trong các cấu trúc mái khác nhau như đường ống và phễu.

Độ dày, mm	1.5	2.0
Độ bền kéo, L/T, Mpa	16/15	
Độ giãn dài, L/T, %	≥ 200	
Tính mềm dẻo, °C	-30	
Thể tích trên pallet, m²	420	600



HỆ THỐNG LỢP MÁI LOGICROOF

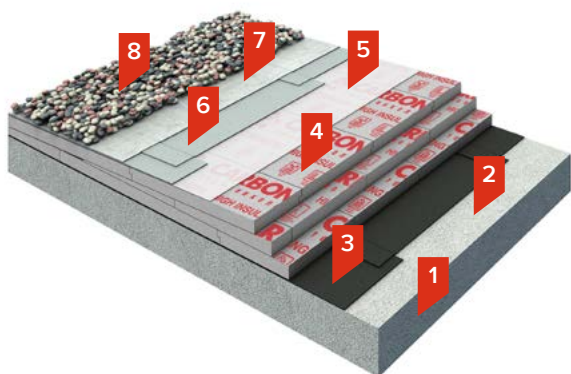
Thiết kế hệ thống mái đáng tin cậy dựa trên ba nguyên tắc chính: tính toàn vẹn của các thành phần, độ bền của lớp nền hoặc kết cấu và sự trau chuốt cẩn thận của các chi tiết.



HỆ THỐNG LỢP MÁI CỐ ĐỊNH CƠ KHÍ

Hệ thống này cung cấp khả năng lắp đặt nhanh nhất trong các điều kiện thời tiết khác nhau. Nó phổ biến nhất cho mái nhà không thể tiếp cận với diện tích bề mặt lớn. Nó có khả năng phục hồi cao với gió mạnh và chuyển động của cấu trúc.

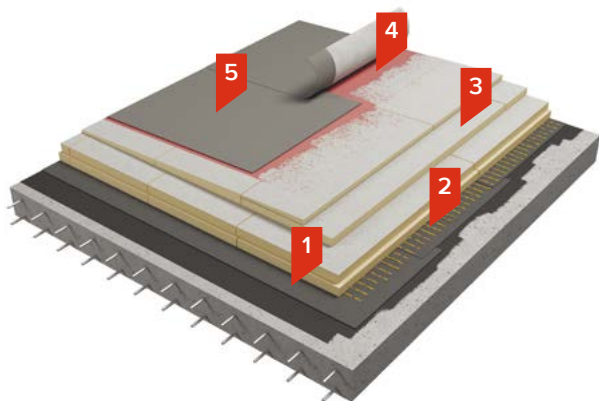
1. Tôn
2. Tấm chắn hơi nước VAPORSTOP CA 500
3. Tấm cách nhiệt len đá TECHNOROOF
4. Cố định cơ học
5. LOGICROOF V-RP, LOGICROOF V-RP T



HỆ THỐNG MÁI BALLAST

Trong hệ thống này, màng được bảo vệ chống lại bức xạ UV và tải trọng cuộc sống bằng một lớp ballast hoặc tấm lát phía trên. Nó được sử dụng cho sân thượng và mái nhà dễ tiếp cận.

1. Bê tông cốt thép
2. LỚP PHỦ BITUM PRIME
3. Tấm chắn hơi nước VAPORSTOP CA 500 hoặc ULTRAFLEX SA 1,5 mm
4. XPS TECHNONICOL CARBON PROF 300
5. Vải địa kỹ thuật 300 g/m²
6. LOGICROOF V-GR
7. Vải địa kỹ thuật > 300 g/m²
8. Ballast



HỆ THỐNG LỢP MÁI TUẦN THỦ ĐẦY ĐỦ

Hệ thống lớp đặc biệt này được sử dụng khi không thể cố định cơ học màng vào chất nền hoặc cần có khả năng chống gió cao nhất. Đây cũng là giải pháp thiết thực cho việc cải tạo mái nhà.

1. Hệ thống mái hiện hữu
2. Xịt bột LOGICROOF
3. Tấm cách nhiệt TECHNONICOL PIR
4. Xịt dính LOGICROOF
5. LOGICROOF V-RP FB

DANH SÁCH THAM KHẢO



Trung tâm phân phối Tchibo, Cheb, Cộng hòa Séc
LOGICROOF V-RP 1.5 mm | 65.000 m²



Nhà máy Toyota, Saint Petersburg, Nga
LOGICROOF V-RP 1.5 mm | 60.000 m²



Đại siêu thị OBI, Nga
LOGICROOF V-RP 1.2 mm | 150.000 m²



Sân vận động Olympic, Moscow, Nga
LOGICROOF V-RP FB 1.8 mm | 40.000 m²



Sân vận động Spartak Moscow, Moscow, Nga
LOGICROOF V-RP 1.2 mm | 36.000 m²



Sân vận động Spartak Moscow, Moscow, Nga
LOGICROOF V-RP 1.5 mm | 44.000 m²

Để biết thêm thông tin chi tiết, vui lòng liên hệ với chúng tôi tại:

TECHNONICOL Vietnam

info@technicol.vn



WWW.TECHNONICOL.VN