

# RENOLIT ALKORPLAN

POKRYCIA DACHOWE Z MEMBRAN PCW

RENOLIT Polska Sp. z o.o.  
Szeliği, ul. Szeliğowska 46  
05-850 Ożarów Mazowiecki

tel.: +48 (22) 722-3087  
fax: +48 (22) 722-4720

e-mail: renolit.polska@renolit.com  
www.alkorproof.com

## RENOLIT ALKORDESIGN

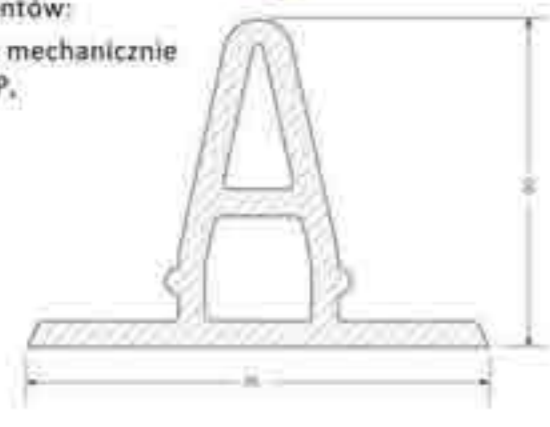
SYSTEM PROFILI DACHOWYCH

Profile RENOLIT ALKORDESIGN  
Membrana dachowa  
RENOLIT ALKORPLAN - F  
Konstrukcja dachu



RENOLIT ALKORDESIGN składa się z dwóch elementów:

- Membrana RENOLIT ALKORPLAN - F mocowana mechanicznie
- AlkorProfile wykonane z ekstrudowanego PVC-P, zgrzewane do powierzchni membrany przy użyciu gorącego powietrza.



Profile RENOLIT ALKORDESIGN

Zalety systemu:

- System ALKORDESIGN – pokrycie dachu imitujące układanie blachy na tzw. „rąbek stojący”
- Znaczna redukcja kosztów wykonania pokrycia w stosunku do pokrycia wykonanego z blachy
- Czystość prac montażowych, ułatwione wykonanie obróbek dekarских
- Możliwość układania pokryć dachowych na dachach o dowolnym kształcie
- Niski ciężar własny materiałów pokryciowych nie przekraczający 2,0 kg/m<sup>2</sup>
- Redukcja ciężaru konstrukcji dachu nawet do 40%



RENOLIT Alkorplan to membrana dachowa, wytwarzana z miękkiego polichlorku winylu (PVC-P). Materiał używany jest głównie jako pokrycie wierzchnie dachów płaskich, ale także stosuje się również w przypadku przekryć łukowych i dachów spadzistych.

Membrany Alkorplan stanowią najlepszą alternatywę dla tradycyjnych materiałów pokryciowych dachów. Są łatwe i szybkie w montażu, można je stosować w dowolnych projekcjach i dla każdej konstrukcji. Konserwacja i utrzymanie właściwych parametrów termicznych dachu nie wymaga wysiłku.

RENOLIT Alkorplan posiada najszerszą na rynku ofertę amulików oraz różnych wariantów rozwiązań wyznaczających trendy w alternatywnym wykończeniu dachu.



Zalety membran RENOLIT Alkorplan:

- Redukcja ciężaru dachu i oszczędności w konstrukcji nośnej
- Możliwość układania pokryć na dachach o dowolnym kształcie i konstrukcji
- Redukcja kosztów wykonania pokrycia dachu w stosunku do pokryć tradycyjnych
- Czystość prac montażowych, ułatwione wykonanie obróbek dekarских, łatwa konserwacja
- Wyrób paroprzepuszczalny, elastyczny, o wysokiej odporności na rozrywanie i przebijanie
- Wyrób odporny na ogień zewnętrzny i nierozprzestrzeniający ognia
- Udokumentowana trwałość pokrycia wynosi ponad 35 lat



EXCELLENCE  
IN ROOFING

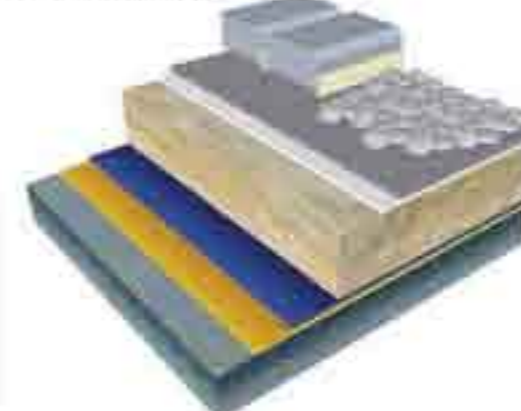
## RENOLIT ALKORPLAN - L

SYSTEM DACHÓW  
ZIELONYCH I BALASTOWYCH



Dach "ZIELONY" - schemat warstw

Substrat lub roślinność  
Warstwy retencyjno-drenażowe  
Hydroizolacja - membrana PCW RENOLIT ALKORPLAN - L  
Termoizolacja  
Paroizolacja  
Konstrukcja nośna



Dach "BALASTOWY" - schemat warstw

Żwir lub płyty/kostka brukowa  
Warstwa ochronna/poślizgowa  
Hydroizolacja - membrana PCW RENOLIT ALKORPLAN - L  
Termoizolacja  
Paroizolacja  
Warstwa ochronna  
Konstrukcja nośna

RENOLIT ALKORPLAN - L to elastyczna membrana hydroizolacyjna wytwarzana z miękkiego polichlorku winylu PVC-P, zbrojona włóknem szklanym. Materiał używany jest jako warstwa hydroizolacyjna w konstrukcji dachów pod obciążeniem (zielone i balastowe), jak również przy konstrukcji dachów odwróconych. Bryty membrany łączone są za pomocą termozgrzewania gorącym powietrzem.

Zalety systemu:

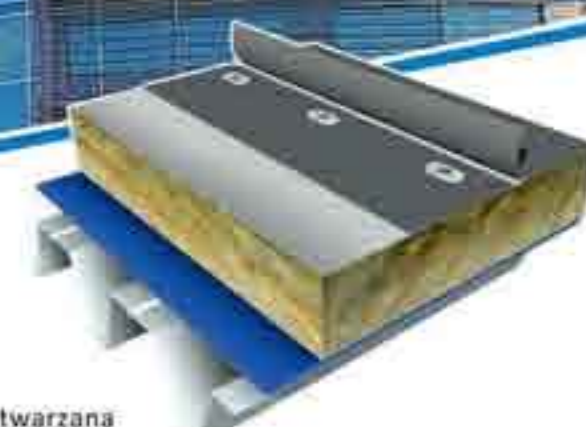
- Bardzo dobre właściwości mechaniczne i eksploatacyjne
- Odporność na pęcznienie i gnienie – paroprzepuszczalność
- Odporność na wpływ zanieczyszczeń atmosferycznych
- Odporność na działanie bakterii, grzybów i alg
- Odporność na przetrwanie korzeni



## RENOLIT ALKORPLAN - F

SYSTEM Z MOCOWANIEM MECHANICZNYM

Membrana dachowa  
RENOLIT ALKORPLAN - F  
Termoizolacja  
Paroizolacja  
Konstrukcja dachu



RENOLIT ALKORPLAN - F to elastyczna membrana dachowa wytwarzana z miękkiego polichlorku winylu PVC-P. Materiał stosowany do wszystkich rodzajów dachów płaskich. Luźno ułożone bryty membrany kotwione są mechanicznie poprzez warstwę termoizolacji do konstrukcji nośnej dachu, a następnie łączone w procesie zgrzewania gorącym powietrzem.

Zalety systemu:

- Niskie koszty montażu, eksploatacji i konserwacji
- Krótki czas wykonania szczelnego pokrycia dachu
- Elastyczność konstrukcyjna i paroprzepuszczalność – „oddychanie dachu”
- Odporność na wpływ zanieczyszczeń atmosferycznych
- Estetyka, niezawodność i trwałość

