

## KLOJIMO TAISYKLĖS

Patogu, lengva ir saugu kloti garo izoliacinę membraną, kurios viena pusė yra padengta specialiu lipnių bitumo-polimeriniu sluoksniu.

Tai leidžia tvirtinti membraną prie pagrindo be papildomos įrangos.



1 Ritinį išvynioti ir pamatuoti kitų ritinių ir profiliuoto pakloto atžvilgiu.



2 Apsauginės plėvelės kraštą atskirti nuo ritinio.

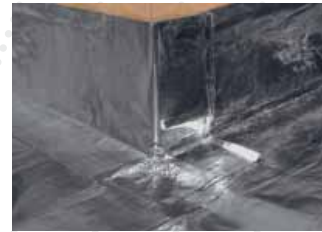
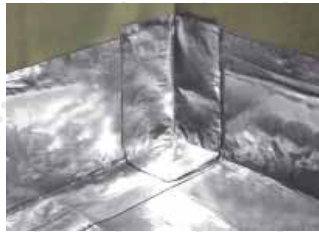


3 Ritinio kraštą priklijuoti prie profiliuoto pakloto.



4 Ritinį ridenti pakloto paviršiumi, tuo pačiu nuplėšiant apsauginę plėvelę.

## PATIKIMA MAZGŲ HERMETIZACIJA



## TECHNINIAI DUOMENYS

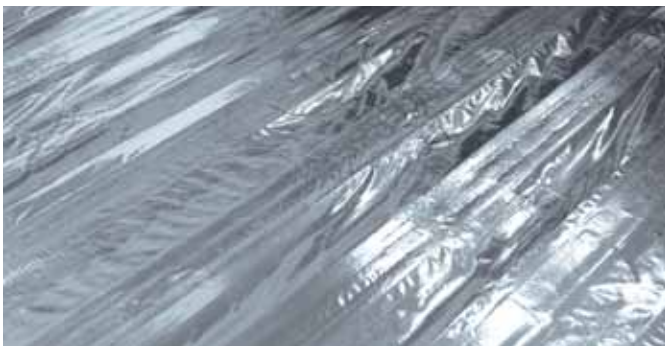
Pagrindinės charakteristikos	Vertė
Svoris, kg/m <sup>2</sup>	0.5
Storis, mm	0.5
Pagrindas	stiklūnas
Maksimali nutraukimo jėga, N/50 mm	600/600±20%
Vandens garų pralaidumo savybės, Sd	1000
Atsparumas karščiui, °C	≥ +90
Lankstumas žemoje temperatūroje, °C	≤ -25
Vandens garų pralaidumas, Mg/(m x h x Pa)	0.000055
Ilgis x Plotis, m	50x1.08

**TECHNO  
NICOL**  
CONSTRUCTION  
SYSTEMS

## TECHNOELAST VB 500 SELF garo izoliacinė membrana su folija



## APRAŠYMAS



Garus izoliuojanti medžiaga - membrana padengta aliuminuota folija. Ji skirta kloti garo izoluojančiame sluoksnyje, stogo konstrukcijose ant metalinio profiliuoto pakloto.

Membrana naudojama visuomeninių ir gamybinių pastatų stogų konstrukcijose su normaliu ir padidintu temperatūros ir drėgmės kiekiu patalpose (sporto salės, baseinai).



Savaime prisiklijuojanti membrana



Išlaiko žmogaus svorį



Mechaniškai atspari



Greitas montavimas

Didelė medžiagos atsparumo jėga tempimui leidžia išlaikyti žmogaus, stovinčio ant membranos tarp profiliuoto lakšto bangų, svorį. Membrana neplyšta ir neišsitempia, priešingai nei nearmuota polietileno galo izoliacinė plėvelė.

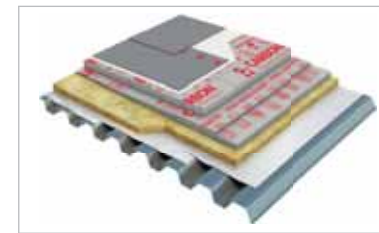
## PRIVALUMAI



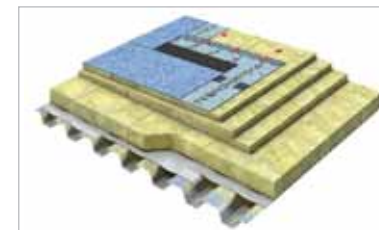
TECHNOELAST VB 500 SELF membranos privalumai:

- 1** Aukštas darbo našumas
  - Nereikia papildomo lygaus nepertraukiamo pagrindo garą izoliuojančiam sluoksniui pakloti.
  - Nereikia klijuoti membranos siūlių dvipuse lipnia juosta.
  - Mažiau darbo etapų.
- 2** Lengviau paruošti idealų garą izoliuojantį sluoksnį.
  - Dėl lipnaus paviršiaus membranos siūlės sukimba idealiai.
  - Apsaugo profiliuotą paklotą nuo vandens.
- 3** Mažesnės išlaidos
  - Nereikalingas papildomas sluoksnis vatos.
  - Nėra šilumos izoliacijos atraižų.
  - Nereikia papildomai klijuoti siūlių.
  - Mažinamos išlaidos darbo jėgai.
- 4** Vandens garų pralaidumo savybės  $S_d=1000$ 
  - Galima panaudoti stogo konstrukcijose su bitumine danga arba PVC membrana.
  - Galima panaudoti virš patalpų su padidintu kiekiu drėgmės.
  - Iki minimumo sumažėja rizika kondensato atsiradimui.
- 5** Mechanškai atspari
  - Galima vaikščioti šilumos izoliacijos klojimo metu.

## PANAUDOJIMAS

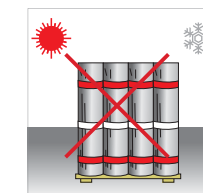
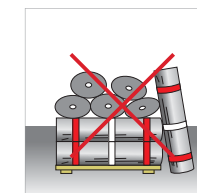
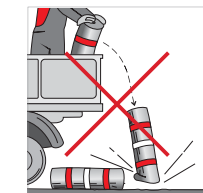


Sutapdinto stogo konstrukcijos sprendimas panaudojant PVC membraną LOGICROOF.



Sutapdinto stogo konstrukcijos sprendimas panaudojant bitumines ritinines hidroizoliacines dangas.

### TRANSPORTAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS



- Ritiniai pervežami vertikaloje padėtyje ant padėklų.
- Pakrovimo metu nepažeisti ritinius apsaugančios plėvelės. Transportavimo metu paletės turi būti pritvirtintos juostomis.
- Ritinių nemėtyti iškrovimo ir pakrovimo metu.
- Ritiniai laikomi ant padėklų ne daugiau kaip viena eile į aukštį. Ritiniai turi būti apsaugoti nuo drėgmės ir tiesioginių saulės spindulių.
- Ritiniai laikomi ne arčiau kaip vieno metro atstumu nuo šildymo prietaisų.