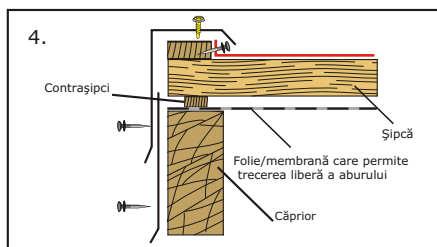
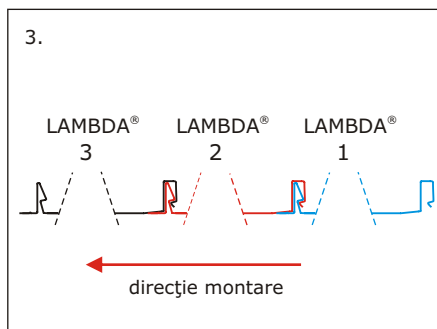
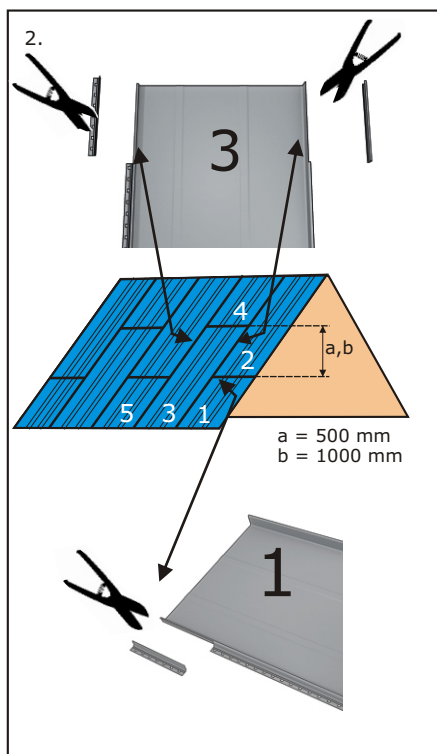
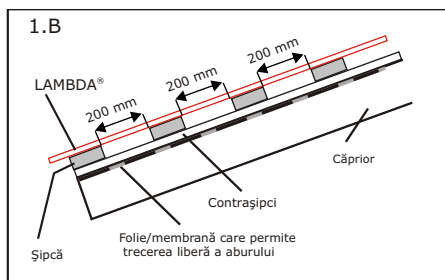
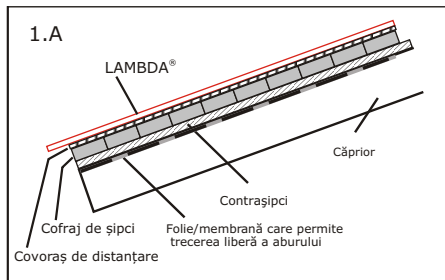


Instrucțiuni de montare pentru panouri de acoperiș



1. Comanda:

Panoul pentru acoperiș LAMBDA® poate fi utilizat pe acoperișuri cu înclinarea versanților de acoperiș de cel puțin 8° (14%). Tăierea colilor la dimensiune nu ia în calcul înclinările. Lungimea maximă recomandată pentru coală pe o secțiune este de 8 m. În cazul în care lungimea căderii este mai mare decât secțiunile recomandate se folosește îmbinarea alternativă a colilor. Lungimea necesară trebuie împărțită înainte de comandă cu aproximativ 1/3, luând în calcul o suprapunere corespunzătoare pentru înclinarea versantului de acoperiș: >14° (25%) min. 200 mm, ≤14° (25%) min. 400 mm. Distanța între colile îmbinate alternativ nu poate fi mai mică de 500 mm cu o suprapunere de 200 mm sau de 1000 mm cu o suprapunere de 400 mm (**des. 2**). Respectând regulile de mai sus puteți selecta locurile pentru adaosuri în funcție de cerințele specifice și vă recomandăm să le etanșați adițional.

Producătorul nu este responsabil pentru diferențele de culoare ale nuanței, aspectul peliculei și diferențele de dimensiune (în limitele toleranței permise de standardele specifice pentru produsul respectiv) între fiecare comandă. Pe coli poate apărea unduirea ușoară a suprafeței (în special în pelicula poliester standard) ceea ce este un fenomen normal. Tablele Aluzinc și cele de peliculă nu pot fi depozitate în ambalajele originale mai mult de 3 săptămâni de la data de fabricație. După terminarea acestei perioade trebuie să tăiați ambalajul, să îndepărtați de pe colii folia de protecție (dacă există) și să așezați colile una peste alta cu foi subțiri de separare. Tabla zincată poate fi depozitată doar în încăperi uscate și ventilate. Dacă se umezește în timpul transportului trebuie să despărțiți imediat colile și să le uscați – în caz contrar poate apărea coroziunea albă. Durata totală de depozitare nu poate depăși 5 luni de la data de fabricație.

Table fără straturi de acoperire organice cu straturi metalice, cu grosimi Z200, AZ150 și ZA255 pot fi utilizate în interiorul clădirilor, în medii cu categoriile de corosivitate C1 și C2 conform EN ISO 12944-2:1998.

2. Transport:

Mașinile utilizate pentru transport trebuie să fie dotate cu lăzi adaptate la lungimea colilor. Deteriorarea lacului de substrat nu poate fi reclamată. Atunci când transportați colile în caz de descărcare manuală trebuie să alegeți numărul de persoane astfel încât să împiedicați deplasarea colilor.

3. Montare:

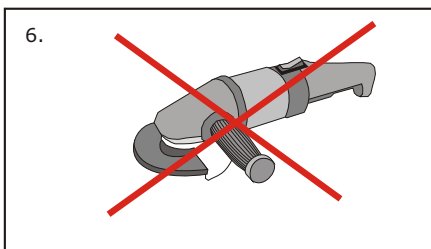
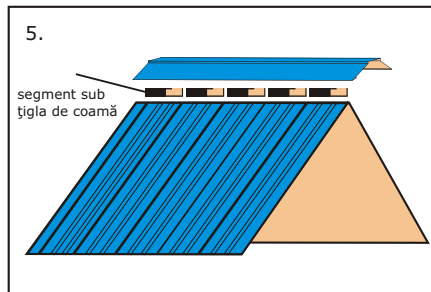
Înainte de montare trebuie să se verifice corectitudinea realizării construcției, adică: diagonalele, planeitatea. La montarea pe cont propriu a panoului producătorul recomandă realizarea cofrajului de șipci complet a învelișului de acoperire și întrebuințării covorașului de distanțare (distanțierului) (**desenul 1A**). Pentru a asigura spațiul gol de aer între tablă și folie sau cartonul asfaltat, Producătorul permite montarea panourilor pe șipci, în acest caz distanțarea șipcilor care trebuie să fie amplasate în ordine de la streșină până la vârf este de maxim 200 mm în conformitate cu **desenul 1B**, însă ultimile 2 șipci trebuie să se amplaseze astfel încât montând bara (șipca) de sub țiglele de coamă cu ajutorul „holțșuruburilor de fermier” 4,8 x 20 mm „tablă cu tablă” să nu se nimerescă în șipcă.

Ordinea de așezare a colilor pe acoperiș este ilustrată în **des. 2**, iar direcția de așezare trebuie să fie mereu opusă direcției din care suflă cel mai des vântul în zona respectivă (**des. 3**). Respectarea atenției cuvenite la montarea primelor coli (unghi drept cu streșina) vă permite să evitați alunecarea tablei spre/dinspre burlan, și ceea ce presupune aceasta anume „încestarea”. În cazul în care folosiți o bandă deasupra jgheabului trebuie să aveți în vedere faptul că trebuie montat astfel încât să permită scurgerea în jgheab a precipitațiilor eventuale.

Pentru montarea panoului de acoperiș LAMBDA® se vor folosi șuruburi autoforante de montare „L” (4,2 x 30 mm) înfiletate cu capătul cu lungimea de cel puțin 50 mm. Este important să le înfiletați în mijlocul orificiului de montare, ceea ce permite compensarea stresului termic. Primele 2 și ultimele 2 coli de pe fiecare versant de acoperiș vor fi montate pe fiecare porțiune. Celelalte coli vor fi fixate pe fiecare dintre următoarele 3 dinspre streșină, iar apoi fiecare a doua. Fiecare coală lângă streșină trebuie montată pe porțiune cu două șuruburi autoforante pentru tablă 4,8 x 20 mm pe partea exterioară a cutelor. În cazul în care este necesar în același mod trebuie să cuplați suprapunerile transversale nu mai jos de jumătatea suprapunerii și mereu deasupra etanșării utilizate.

Consumul mediu de șuruburi de montare „L” este de cca. 4 buc./m². După montarea primului și înainte de prinderea fiecărei următoare coli pe cea anterioară trebuie să dezlipiți folia de protecție. Colile vor fi prinse în direcția dinspre streșină spre coama acoperișului. Atunci când folosiți suprapuneri transversale este necesar să tăiați falțul pe lungimea suprapunerii în colile 1 și 3 (**des. 2**), precum și pe fiecare versant de acoperiș în aceleași locuri. Tăierea în coala 3 trebuie micșorată cu 20 mm, iar apoi trebuie să bateți sau să apăsați această secțiune, iar mai târziu trebuie să așezați coala 4. În același mod trebuie să procedați până ce terminați de montat.

În funcție de lățimea suprafeței, ultima coală poate necesita să fie tăiată adițional. În acest caz trebuie să montați de-a lungul marginii acoperișului o plintă, să tăiați panoul la dimensiunea mărită cu 30 mm și să-l îndoiți în sus, iar mai târziu să fixați pe plintă și să închideți ansamblul cu grinda de contravântuire (**des. 4**). În cazul în care din motive estetice colile extreme trebuie să aibă aceeași dimensiune, după măsurarea suprafețelor și calcularea lățimii colilor extreme trebuie să începeți montarea de la tăierea și prinderea în modul descris mai sus a colii 1.



Înainte de a monta țigla de coamă trebuie să montați segmentul de sub aceasta (**des. 5**), pe care fixați țigla de coamă cu șuruburi autoforante pentru tablă 4,8 x 20 mm la o distanță de cel puțin 300 mm unul de celălalt "tablă cu tablă", ajustând anterior deschiderea acestuia în funcție de unghiul acoperișului. Pentru a monta segmentele de sub țigla de coamă vă recomandăm cuie pentru tablă 3,5 x 30 mm.

Execuțanții cu experiență au soluții individuale care pot fi acceptate de către producător.

4. Tăiere tablă:

Se interzice utilizarea în acest scop de unelte care produc efect termic (creșterea bruscă a temperaturii) de ex. polizor unghiular (**des. 6**). Acest lucru duce la deteriorarea peliculei organice și de zinc, în urma căreia începe procesul de coroziune, care este grăbit de pilitura fierbinte ce se topește în suprafața colii. Uneltele adecvate pentru acest scop sunt foarfecele cu vibrații, sau pentru secțiunile mici foarfecele de mână.

Atenție – una dintre condițiile garanției este protejarea cu lac a marginilor tăiate și neacoperite din tabla cu peliculă.

5. Mersul pe acoperiș:

Montarea trebuie organizată astfel încât să se meargă cât mai puțin pe colile deja prinse. Atunci când este necesar așezați picioarele pe punctele de sprijin, având grijă ca în tălpi să nu fie prezente bucăți de tablă tăiată care ar putea deteriora pelicula. După sfârșitul montării trebuie să curățați versantul de acoperiș de pilitură, cuie și alte piese care, dacă ar rămâne, ar putea cauza focare de coroziune.

6. Întreținere:

În caz de deteriorare a peliculei care a avut loc în timpul transportului, montare și prelucrare trebuie să le acoperiți cu lac exact în locul deteriorării, iar mai întâi trebuie să curățați suprafața de mizerie și grăsime. Pe locurile tăiate care nu sunt acoperite cu lac poate avea loc exfolierea suprafeței. Se recomandă inspectarea anuală a acoperișului pentru efectuarea operațiilor de întreținere necesare.

Vă rugăm să trimiteți toate observațiile
și întrebările referitoare la aceste instrucțiuni pe adresa de e-mail:
office@impro.ro