

### Descriere

Ca parte importanta a casei, un acoperis trebuie sa fie elegant, cu un aspect placut si compatibil cu constructia in ansamblul ei, indiferent ca este o cladire veche, o locuinta moderna sau o confortabila casa de vacanta. Cu SRMax / SRMax ND de la Lindab obtii aspectul unui acoperis faltuit clasic, care pare a fi montat de profesionisti. Nu ai nevoie de abilitati speciale; profilele pentru acoperis se monteaza imediat. Se potriveste majoritatii formelor de invelitoare si este perfect in cazul suprafetelor de simple.

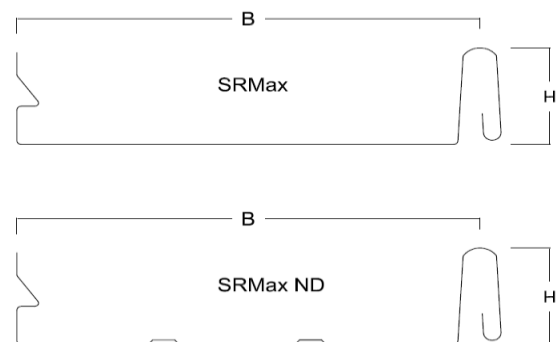
### Transport si manipulare:

Produsele SRMax si SRMax ND de la Lindab sunt livrate in colete, acoperite cu folie, protejate lateral cu montanti si legate pe suportii de lemn sau metalici. Descarcarea coletelor se va face mecanizat cu utilaje speciale pentru ridicare. Distanța între suportii de ridicare va fi de cca 1/3 din lungimea coletului. Coletele vor fi ridicate numai in pozitie orizontala, iar descarcarea se va face pe o suprafata plana. Panourile de tabla prefaltuita Lindab SRMax / Lindab SRMax ND pot fi descarcate si manual. In acest caz se vor lua masuri speciale de protectie impotriva zgarieturilor si taieturilor accidentale ce pot fi provocate de muchii ascutite si colturile panourilor. Se vor folosi intotdeauna manusi de protectie. Panourile vor fi protejate impotriva lovirii si zgarieturilor accidentale. Pentru mentinerea formei, panourile cu lungime mare vor fi ridicate din lateral si vor fi transportate pe cant, altfel ele pot suferi deformari in zonele de ambutisare, acestea afectand montajul.

### Depozitare:

Coletele cu tigla metalica Lindab pot fi depozitate in exterior pentru perioade de pana la 2 saptamani in ambalajul original. Depozitarea se va face pe suprafete uscate, ferite de umezeala. Se pot stoca pana la 2 colete unul peste celalalt cu conditia ca punctele de coletare si rezemare sa fie amplasate unele peste altele. Daca stocarea se face pentru perioade mai lungi coletele vor fi dispuse in pozitie usor inclinata si vor fi acoperite cu prelata sau folie impermeabila.

### Dimensiuni profil



### Caracteristici

Inaltime profil H:	25 sau 38 mm
Lungime minima:	800 mm
Lungime maxima:	50000 mm*

\*Pentru lungimi mai mari de 10000 mm este necesara deplasarea utilajului de profilare in santier

Grosimi disponibile:	0.5 mm
Greutate:	~ 5 Kg/m <sup>2</sup>
Calitatea produsului:	Conform SR EN 14782:2007
Material:	Tabla din otel galvanizata la cald tip S250GD+Z sau S280GD+Z Galvanizare conform SR EN 10346:2009
Acoperire:	Conform SR EN 10169:2011
Tolerante:	Materia prima – SR EN 10143:2006 Produs finit – SR EN 508-1:2008
Garantie:	30 ani pentru culori HBPE 15 ani pentru culori PE si MATT





Profil	SRMax 25	SRMax 38	SRMax 25 ND	SRMax 38 ND
Inaltime falt (H):	25 mm	38 mm	25 mm	38 mm
Latime standard (B):	533 mm	496 mm	530 mm	493 mm
Greutate (g):	4.8 Kg/m <sup>2</sup>	5.0 Kg/m <sup>2</sup>	4.8 Kg/m <sup>2</sup>	5.0 Kg/m <sup>2</sup>
Inclinatie minima acoperis	7°	5°	7°	5°
Pretaiere in streasina:	20 mm			
Tolerante SR EN 508-1:2008				
Standard: SR EN 14782:2007				

Atentie! Nu sunt considerate defecte micile valurii ce pot sa apara pe suprafata produselor datorita tensiunilor acumulate in material in procesul de profilare.

#### Gama de culori

**Culori PE:** 010 ALB; 015 NEGR, 022 GRID, 045 SILV, 087 GRII, 113 BEIG, 152 GABD, 412 ROSF, 434 MARO, 502 ALSD, 524 ALSI, 542 ALSN, 742 CAR, 758 MROS, 874 VERI

**Culori MATT:** 016 NEGR, 088 GRII, 435 MARO, 743 CAR, 748 MROS, 831 VERP

**Culori HBPE:** 015 NEGR, 044 GRAF, 045 SILV, 087 GRII, 116 GALB, 434 MARO, 742 CAR, 758 MROS, 778 CMET

Acoperire	Grosimea stratului de poliester (µm)	Clasa de coroziune (Rc)	Rezistenta la ultraviolete (Ruv)	
PE	25	C3	3	decolorare uniforma, pierdere medie a stralucirii
MATT	30	C3	3	decolorare uniforma, pierdere medie a stralucirii
HBPE	50	C4	3-4	decolorare minima, pierdere minima a stralucirii

PE = Poliester lucios; MATT = Poliester mat structurat; HBPE = High build poliester

#### Categorii de coroziune conform SR EN 10169:2011

**C1 – Atmosfera din zona rurala (coroziune foarte scazuta)** – atmosfera specifica zonelor rurale si a oraselor mici, fara contaminare semnificativa cu agenti corozivi, cum ar fi dioxidul de sulf si/sau clorurile.

**C2 – Atmosfera din zona urbana (coroziune scazuta)** – atmosfera poluata, specifica zonelor dens populate dar cu activitate industriala nesemnificativa. Este o zona cu concentratii moderate de agenti corozivi cum ar fi dioxidul de sulf si/sau clorurile.

**C3 – Atmosfera din zone industriale (coroziune medie)** – atmosfera poluata cu agenti corozivi proveniti din industria locala sau regionala ( mai ales dioxid de sulf)

**C4 – Atmosfera marina (coroziune mare)** – atmosfera specifica zonelor de coasta.

Zona cu atmosfera marina va fi considerata la o distanta variabila fata de mare functie de topografie si de directia vantului. Zona marina are o concentratie ridicata de vapori de apa sarata ( mai ales cloruri).

- o Salinitate scazuta: este specifica zonelor situate la o distanta intre 10 si 20 Km fata de mare
- o Salinitate moderata: este specifica zonelor situate la o distanta intre 3 si 10 Km fata de mare
- o Salinitate ridicata: este specifica zonelor situate la o distanta mai mica de 3 Km fata de mare

#### Exemple de expuneri pentru diferite categorii de rezistenta la UV conform SR EN 10169:2011

Ruv1 – partea interioara a tiglei metalice

Ruv2 – regiuni localizate la nord de paralela 45<sup>00</sup> N si la o altitudine de maxim 900 m.

Ruv3 – regiuni localizate intre paralela 37<sup>00</sup> N si paralela 45<sup>00</sup> N si la o altitudine de maxim 900 m.

Ruv4 – regiuni localizate la sud de paralela 37<sup>00</sup> N si toate regiunile situate la altitudini mai mari de 900 m.

Nota 1. Exemplele de mai sus sunt generale. Intensitatea radiatiilor UV poate varia in functie de conditiile locale si de orele in care soarele straluceste..

Nota 2. Pentru cladirile situate langa mare, langa lacuri mari sau in zone acoperite cu zapada, intensitatea radiatiilor UV este mai mare din cauza reflexiei razelor solare.

#### Lindab SRL

Şos. de Centură, nr.8, Ştefăneşti de Jos, 077175 – Ilfov

Tel.: 021 209 41 00 Fax: 021 209 41 24

[office@lindab.ro](mailto:office@lindab.ro)

