

Descriere

Ca parte importantă a casei, un acoperis trebuie să fie elegant, cu un aspect placut și compatibil cu construcția în ansamblul ei, indiferent ca este o cladire veche, o locuință modernă sau o confortabilă casă de vacanță.

Nordic 400 reprezintă produsul premium de la Lindab, pentru acoperisuri cu aspect desăvârșit. Profilul înalt de 60 mm asigură rezistență sporită la încarcări de zapadă și vant, iar gama coloristică bogată, oferă libertatea deplină alegere. Tiglele metalice Nordic 400 sunt optimizate pentru stresarea contur și suprapunerile invizibile, imbinările fiind 100% etanse.

Transport și manipulare:

Tiglele metalice Lindab sunt livrate în colete, acoperite cu folie, protejate lateral cu montanți și legate pe suporturi de lemn. Descărcarea coletelor se va face mecanizat cu utilaje speciale pentru ridicare. Distanța între suporturi de ridicare va fi de cca 1/3 din lungimea coletului. Coletele vor fi ridicate numai în poziție orizontală, iar descărcarea se va face pe o suprafață plană. Panourile de țiglă metalică Lindab pot fi descărcate și manual. În acest caz se vor lua măsurări speciale de protecție împotriva zgârieturilor și tăierilor accidentale ce pot fi provocate de muchiile ascuțite și colțurile panourilor. Se vor folosi întotdeauna mânuși de protecție. Panourile vor fi protejate împotriva lovirii și zgârieturilor accidentale. Pentru menținerea formei, panourile cu lungime mare vor fi ridicate din lateral și vor fi transportate pe cant, altfel ele pot suferi deformări în zonele de ambuțisare, acestea afectând montajul.

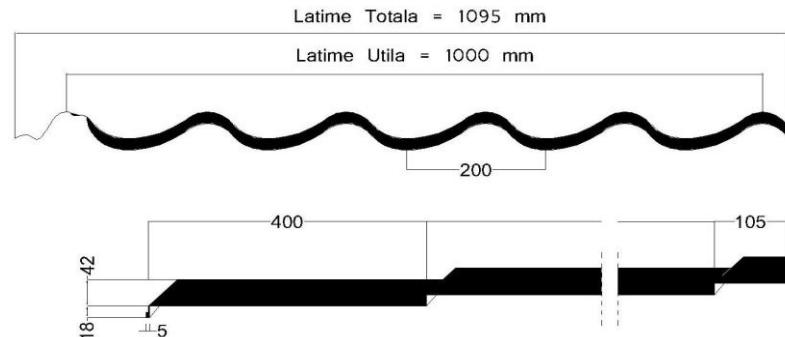
Depozitare:

Coletele cu țiglă metalică Lindab pot fi depozitate în exterior pentru perioade de până la 2 săptămâni în ambalajul original. Depozitarea se va face pe suprafete uscate, ferite de umezeală. Se pot stoca până la 5 colete unul peste celălalt cu condiția ca punctele de coletare și rezemare să fie amplasate unele peste altele. Dacă stocarea se face pentru perioade mai lungi coletele vor fi dispuse în poziție ușor înclinată și vor fi acoperite cu prelată sau folie impermeabilă.

Fisa Tehnica

Tigla metalica Nordic 400

Dimensiuni profil



Caracteristici

Inaltime profil:	60 mm
Latime utilă:	1000 mm
Latime bruta:	1095 mm
Lungime minima:	505 mm
Lungime maxima:	6105 mm
Grosimi disponibile:	0.5 mm
Lungime modul:	400 mm
Greutate:	4.65 Kg/m ² brut
Calitatea produsului:	Conform SR EN 14782:2006
Material:	Tabla din otel galvanizata la cald Tip DX51D+Z, S250GD+Z sau S280GD+Z
	Galvanizare conform SR EN 10346:2009
Acoperire:	Conform SR EN 10169:2011+A1:2012
Tolerante:	Materie prima – SR EN 10143:2006
Garantie:	Produs finit – SR EN 508-1:2014 conform certificat de garantie Lindab



**Gama de culori****Culori cu acoperire finala PE****Culori cu acoperire finala MATT****Culori cu acoperire finala HBPE**

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	35	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+A1:2012

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 vaporii de apa sarata (mai ales cloruri).

- Salinitate scazuta: este specifica zonelor situate la o distanta intre 10 si 20 Km fata de mare
- Salinitate moderata: este specifica zonelor situate la o distanta intre 3 si 10 Km fata de mare
- 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+A1:2012

Ruv1 – partea interioara a tiglei metalice

Ruv2 – regiuni localizate la nord de paralela 45° N si la o altitudine de maxim 900 m.

Ruv3 – regiuni localizate intre paralela 37° N si paralela 45° N si la o altitudine de maxim 900 m.

Ruv4 – regiuni localizate la sud de paralela 37° N si toate regiunile situate la altitudini mai mari de 900 m.

Nota 1. Exemplile 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

Șos. de Centură, nr.8, Ștefănești de Jos, 077175 – Ilfov

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

office@lindab.ro