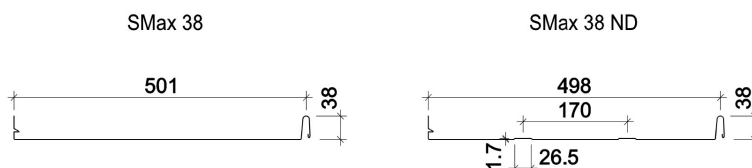


# Техническа карта

## Покривна система SRMax/SRMax ND

### Размери на профилите:



### Характеристики:

#### Описание

Като важна част от сградата, покрива трябва да бъде елегантен, с приятен външен вид, сигурен и дълготраен. Покривните системи SRMax и SRMax ND съчетават всички тези качества в едно. Те са идеалното решение, ако искате да постигнете модерната визия на двойния фалц, като същевременно с това се монтира бързо и лесно.

SRMax и SRMax ND са част от покривните системи на Lindab, които са резултат на дългогодишно развитие и усъвършенстване. Това ги прави перфектно решение за всеки тип конструкция. Тези покривни системи могат да се полагат на покриви с много малък наклон – над 6°. Системите се допълват от обшивки, аксесоари, крепежи и елементи за проветрение, които ги правят перфектни за всеки тип клиент.

#### Транспорт и манипулиране:

Покривните системи SRMax и SRMax ND се доставят върху дървено пале, покрити с фолио, защитени от страни с дървени елементи. Товаро-разтоварните дейности се извършват с подходяща механизация, само в хоризонтално положение. Разстоянието между опорите при повдигане трябва да е 1/3 от дължината на опаковката. В случай на разтоварване на ръка, следва да се вземат предпазни мерки за хората и против надраскване на листовите. Пренасянето трябва да се извърши чрез завъртане на листа във вертикално положение, за да се избегне риска от пречупване или огъване.

#### Складиране:

Покривните системи SRMax и SRMax ND, в оригиналната опаковка, могат да се съхраняват на открито за период до две седмици. Пакетите трябва да бъдат на сухо, защитено от влага място. Препоръчително е да не се поставят повече от три пакета един върху друг, като се напасват по носещите „крачета“. При съхранение за по-дълги периоди, пакетите трябва да бъдат поставени самостоятелно, под лек ъгъл и да се покриват с водоустойчиво фолио.

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Височина на профила (H): | 38 mm  |
| Ширина на профила (B):   | виж таблицата по-долу  |
| Минимална дължина:       | 1200 mm  |
| Максимална дължина:      | 9000 mm  |
| Дебелина на стоманата:   | 0,50 mm/ 0.60mm HBPD   |
| Тегло:                   | ~5,00 Kg/m <sup>2</sup>  |
| Качество на продукта:    | съгласно EN 14782:2006   |
| Материал:                | горещо поцинкована стомана<br>тип DX51D+Z, DX52D+Z, 250GD+Z или S280GD+Z<br>поцинковане съгласно EN 10346:2009 |
| Покритие:                | съгласно EN 10169:2011+A1:2012   |
| Толеранс:                | суровина EN 10143:2006<br>краен продукт EN 508-1:2014  |
| Гаранция:                | 15 години за покритие PE<br>30 години за покритие MATT<br>40 години за покритие HBPE и HBPD                    |

| Профил                       | SRMax 38              | SRMax 38 ND           |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Височина на профила (H):     | 38 mm                 | 38 mm                 |
| Ширина на профила (B):       | 501 mm                | 498 mm                |
| Тегло ( Kg/m <sup>2</sup> ): | 5.0 Kg/m <sup>2</sup> | 5.0 Kg/m <sup>2</sup> |
| Излизане при стрехата:       | 30 mm                 |                       |

**Цветове PE:** Бял 010 ALB, Черен 015 NEGR, Сив светъл 022 GRID, Сребрист 045 SILV, Сив 087 GR11, Бежов 113 BEIG, Жълт светъл 152 GABD, Огнено червен 412 ROSF, Кафяв 434 MARO, Син светъл 502 ALSD, Син тъмен 524 ALSI, Морско син 542 ALSN, Керемиден червен 742 CAR, Червен 758 MROS, Зелен 874 VERI

**ЦветовеМАТТ:** Черен 016 NEGR, Сив 088 GR11, Кафяв 435 MARO, Керемиден червен 743 CAR, Червен 748 MROS, Зелен 831 VERP

**Цветове НВРЕ:** Черен 015 NEGR, Антрацид (сив) 044 GRAF, Сребрист 045 SILV, Сив 087 GR11, Жълт 116 GALB, Кафяв 434 MARO, Керемиден червен 742 CAR, Червен 748 MROS, Мед 778 СМЕТ

| Покрития | Дебелина на полиестерния слой (µm) | Клас на устойчивост на корозия (Rc) | Устойчивост на UV лъчи (Ruv) |  |
|----------|------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|--|
| PE       | 25 микрона                         | C3                                  | 3                            | избледняване на цвета – средна, равномерна загуба на яркост            |
| МАТТ     | 35 микрона                         | C3                                  | 3                            | избледняване на цвета – средна, равномерна загуба на яркост            |
| НВРЕ     | 50 микрона                         | C4                                  | 3-4                          | избледняване на цвета – <b>минимална</b> , равномерна загуба на яркост |
| НВРД     | 50 микрона                         | C4                                  | 3-4                          | избледняване на цвета – <b>минимална</b> , равномерна загуба на яркост |

PE - полиестер(гланц); МАТТ - полиестер с матиран финиш (структуриран мат); НВРЕ - високоустойчив полиестер; НВРД – двустранно боядисан високоустойчив полиестер

#### Класове на корозивност съгласно EN 10169:2011+A1:2012

**C1 – Селски райони (много нисък)** – атмосферна среда в селските райони и малки градове без значително замърсяване с корозивни агенти като серен диоксид и / или хлориди.

**C2 – Градски райони (нисък)** – замърсена атмосферна среда в гъсто населени райони с промишлена дейност, с умерена концентрация на корозионни агенти като серен диоксид и / или хлориди.

**C3 – Индустриални райони (среден)** – атмосфера, силно замърсена с корозивни вещества, идващи от местна или регионална промишленост (особено серен диоксид).

**C4 – Морски райони (висок)** – специфична атмосферна среда по морското крайбрежие

- Разглеждат се вариации в зависимост от разстоянието до морето, посоката на топографията и вятъра. Морските зони имат висока концентрация на сол и водна пара (особено хлориди).

- ниска соленост: специфични области на разстояние между 10 и 20 км от морето
- умерена соленост: специфични области на разстояние между 3 и 10 км от морето
- висока соленост: специфично области на разстояние 3 и по-малко километра от морето

#### Примери за различните класове UV устойчивост, съгласно EN 10169:2011+A1:2012

Ruv1 – вътрешната страна на металните керемиди

Ruv2 – региони, разположени на север от 45° N и максимална височина от 900 m.

Ruv3 – региони, разположени между паралел 37° N и паралел 45° N и максимална височина от 900 m.

Ruv4 – региони, разположени на юг от паралел 37° N и всички региони, разположени над 900 m надморска височина.

Заб. 1. Примерите по-горе са общи. Интензитетът на UV радиацията може да варира в зависимост от местните условия и часовете слънцегреене.

Заб. 2. За сгради, намиращи се в близост до морето, в близост до големи езера, или райони с относително дълготрайно снежно покритие, интензивността на UV радиация е по-висока, поради отразяването на слънчевата светлина.

ТП Линдаб С.Р.Л. | Търговско представителство

1700 София | ул. Академик Стефан Младенов 76Д | партер

тел.: 02 979 97 00 | [office@lindab.bg](mailto:office@lindab.bg)

