

## Osłona spiralna SPIRALINA



Osłona spiralna przeznaczona do zabezpieczenia węży (kablów) przed ścieraniem i zagniataniem. Służy również do utrzymywania grupy węży (kablów) w formie wiązki. Odporna na warunki atmosferyczne, promieniowanie UV, ozon, ogień (zgodnie z UL94VO), olej, olej napędowy, wodę. SPIRALINA FLEX w stosunku do zwykłej osłony SPIRALINA posiada cieńszą ściankę i jest bardziej elastyczna. Nieprzewodząca - przewodność powierzchniowa 1010 Ω. Materiał: twardy PVC (posiada pamięć kształtu). Długość standardowa: 20 m. Temperatura pracy: od -10°C do +60°C (chwilowo do +70°C).

| Produkt                                                                         | Dostępność                  | Wysyłka       | Cena netto (brutto)                               |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------------------------------------|
| <b>Osłona spiralna Flex-D 13x16 mm (12÷18 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-013 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 9,56 zł(11,76 zł)<br>+20m 8,19 zł(10,07 zł)   |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                   |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 13                          |               |                                                   |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 12 ÷ 18                     |               |                                                   |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 15,4                        |               |                                                   |
| Grubość s [mm]                                                                  | 1,2                         |               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            | 10                          |               |                                                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         | 0,05                        |               |                                                   |
| Długość standardowa [m]                                                         | 20                          |               |                                                   |
| <b>Osłona spiralna Flex-D 16x20 mm (16÷26 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-016 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 10,67 zł(13,12 zł)<br>+20m 9,14 zł(11,24 zł)  |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                   |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 16                          |               |                                                   |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 16 ÷ 26                     |               |                                                   |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 18,4                        |               |                                                   |
| Grubość s [mm]                                                                  | 1,2                         |               |                                                   |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            | 12                          |               |                                                   |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         | 0,063                       |               |                                                   |
| Długość standardowa [m]                                                         | 20                          |               |                                                   |
| <b>Osłona spiralna Flex-D 20x25 mm (20÷27 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-020 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 16,89 zł(20,77 zł)<br>+20m 14,48 zł(17,81 zł) |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                   |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                   |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                   |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                   |

|                                                                                 |                             |               |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------------------------------|
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 20                          |               |                                                     |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 20 ÷ 27                     |               |                                                     |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 23.6                        |               |                                                     |
| Grubość s [mm]                                                                  | 1.8                         |               |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            | 14.5                        |               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         | 0.12                        |               |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                         | 20                          |               |                                                     |
| <b>Ośłona spiralna Flex-D 27x32 mm (27÷35 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-027 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 23,45 zł (28,84 zł)<br>+20m 20,10 zł (24,72 zł) |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                     |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 27                          |               |                                                     |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 27 ÷ 35                     |               |                                                     |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 30.8                        |               |                                                     |
| Grubość s [mm]                                                                  | 1.9                         |               |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            | 16                          |               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         | 0.195                       |               |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                         | 20                          |               |                                                     |
| <b>Ośłona spiralna Flex-D 30x35 mm (30÷40 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-030 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 27,23 zł (33,49 zł)<br>+20m 23,34 zł (28,71 zł) |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                     |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 30                          |               |                                                     |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 30 ÷ 45                     |               |                                                     |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 34.4                        |               |                                                     |
| Grubość s [mm]                                                                  | 2.2                         |               |                                                     |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            | 18                          |               |                                                     |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         | 0.23                        |               |                                                     |
| Długość standardowa [m]                                                         | 20                          |               |                                                     |
| <b>Ośłona spiralna Flex-D 35x40 mm (36÷60 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-035 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h | +1m 31,34 zł (38,55 zł)<br>+20m 26,86 zł (33,04 zł) |
| Dane techniczne                                                                 |                             |               |                                                     |
| Rodzaj materiału                                                                | polichlorekwinylu (PVC)     |               |                                                     |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               | 60                          |               |                                                     |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                | -10                         |               |                                                     |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 | 35                          |               |                                                     |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           | 35 ÷ 60                     |               |                                                     |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 | 40                          |               |                                                     |
| Grubość s [mm]                                                                  | 2.5                         |               |                                                     |

|                                                                                 |                             |                         |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------|
| Szerokość taśmy [mm]                                                            |                             | 20.5                    |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         |                             | 0.28                    |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                                         |                             | 20                      |                                                         |
| <b>Ośłona spiralna Flex-D 44x50 mm (44÷75 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINAFX-044 | W magazynie<br>W oddziałach | Wysyłka w 24h           | +1m 39,56 zł (48,66 zł)<br>+20m 33,91 zł (41,71 zł)     |
| Dane techniczne                                                                 |                             |                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                |                             | polichlorekwinyłu (PVC) |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               |                             | 60                      |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                |                             | -10                     |                                                         |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 43.5                    |                                                         |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           |                             | 45 ÷ 75                 |                                                         |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 48                      |                                                         |
| Grubość s [mm]                                                                  |                             | 2.25                    |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            |                             | 23                      |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         |                             | 0.4                     |                                                         |
| Długość standardowa [m]                                                         |                             | 20                      |                                                         |
| <b>Ośłona spiralna 56x63 mm (56÷90 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINA-056          | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu        | +1m 67,12 zł (82,56 zł)<br>+20m 57,53 zł (70,76 zł)     |
| Dane techniczne                                                                 |                             |                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                |                             | polichlorekwinyłu (PVC) |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               |                             | 60                      |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                |                             | -10                     |                                                         |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 56                      |                                                         |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           |                             | 50 ÷ 90                 |                                                         |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 63                      |                                                         |
| Grubość s [mm]                                                                  |                             | 3.5                     |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            |                             | 26                      |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         |                             | 0.85                    |                                                         |
| <b>Ośłona spiralna 65x75 mm (60÷120 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINA-065         | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu        | +1m 116,47 zł (143,26 zł)<br>+20m 99,83 zł (122,79 zł)  |
| Dane techniczne                                                                 |                             |                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                |                             | polichlorekwinyłu (PVC) |                                                         |
| Maksymalna temperatura pracy [°C]                                               |                             | 60                      |                                                         |
| Minimalna temperatura pracy [°C]                                                |                             | -10                     |                                                         |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 64                      |                                                         |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm]                                           |                             | 60 ÷ 120                |                                                         |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]                                                 |                             | 72.5                    |                                                         |
| Grubość s [mm]                                                                  |                             | 4.25                    |                                                         |
| Szerokość taśmy [mm]                                                            |                             | 30                      |                                                         |
| Masa jednostkowa [kg/m]                                                         |                             | 1.15                    |                                                         |
| <b>Ośłona spiralna 80x90 mm (75÷200 mm)</b><br>Indeks: ME-SPIRALINA-080         | Na zamówienie               | Po potwierdzeniu        | +1m 134,47 zł (165,40 zł)<br>+20m 115,26 zł (141,77 zł) |
| Dane techniczne                                                                 |                             |                         |                                                         |
| Rodzaj materiału                                                                |                             | polichlorekwinyłu (PVC) |                                                         |

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Maksymalna temperatura pracy [°C]     | 60       |
| Minimalna temperatura pracy [°C]      | -10      |
| Średnica wewnętrzna osłony [mm]       | 81       |
| Zakres średnic zewnętrznych węża [mm] | 75 ÷ 200 |
| Średnica zewnętrzna osłony [mm]       | 91       |
| Grubość s [mm]                        | 5        |
| Szerokość taśmy [mm]                  | 35       |
| Masa jednostkowa [kg/m]               | 1.6      |