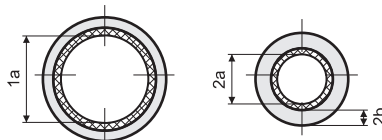


ADW-300

- dvojitá stěna, s lepidlem, flexibilní
- polyolefinová, samozhášecí
- poměr smrštění 3:1



1a - průměr před smrštěním
2a - průměr po smrštění
2b - tl. stěny po smrštění



Vlastnosti & výhody: Umožňuje opravit poškozené obaly kabelů bez odstranění konektorů. Dvojitá stěna poskytuje větší mechanickou ochranu.

Technická data:

| Vlastnosti | Testovací metody | Hodnoty |
|--|---------------------|----------------------------|
| Pracovní teplota | - | -55°C až +125°C |
| Smršťovací teplota | - | 80°C (125°C) |
| Pevnost v tahu | ASTM D 2671 | >10,4 MPa |
| Pevnost v tahu při 158°, 168 hod. | ASTM D 2671 | 70% |
| Prodloužení při přetržení | ASTM D 2671 | >300% (min) |
| Prodloužení při přetržení při 158°, 168 hod. | ASTM D 2671 | 100% (min) |
| Podélné smrštění | UL 224 | 0 ±10% |
| Teplotní šok | 250°C, 4 hod. | bez praskání, snížení |
| Ohyb za studena -30°, 1 hod. | ASTM D 2671 | bez praskání |
| Odolnost el. napětí AC 2500 V, 60 sek. | ASTM D 2671 | bez problémů |
| Izolační odpor | ASTM D 876 | min. 10 ¹⁴ Ω.cm |
| Odolnost proti ohni | SAE-AMS-DTL-23053/4 | samozhášecí (v 30 sek.) |
| Odolnost 158°, 168 hod. | UL 224 | dobrá |
| Nasákavost | ASTM D 570 | <0,5% |

Rozměry:

| Rozměr (mm - inch) | Před smrštěním (mm) | | Po smrštění (mm) | | | Délka (m/cívka) |
|--------------------|---------------------|-----------|------------------|-----------|-------------|-----------------|
| | Průměr | Tl. stěny | Průměr | Tl. stěny | Tl. lepidla | |
| 3,0 1/8 | 3,0 | 0,53 | 1,0 | 1,0 | 0,4 | 150 |
| 4,5 3/16 | 4,5 | 0,48 | 1,5 | 1,1 | 0,5 | 100 |
| 6,0 1/4 | 6,0 | 0,45 | 2,0 | 1,2 | 0,55 | 75 |
| 9,0 3/8 | 9,0 | 0,50 | 3,0 | 1,3 | 0,65 | 50 |
| 12,0 1/2 | 12,0 | 0,55 | 4,0 | 1,35 | 0,75 | 25 |
| 19,0 3/4 | 19,0 | 0,77 | 6,0 | 2,0 | 1,05 | 25 |
| 24,0 1 | 24,0 | 0,78 | 8,0 | 2,2 | 0,90 | 25 |
| 38,0 1 1/2 | 38,0 | 0,76 | 13,0 | 2,3 | 1,20 | 25 |
| 50,0 2 | 50,0 | 0,76 | 19,0 | 2,3 | 1,20 | 1,22 |

Standardní barvy: černá a transparentní, ostatní barvy na dotaz

Využití: Vhodná pro různorodé aplikace jako zakončení kabelů, spojky a kabelových průchodků. Díky velké odolnosti proti vodě a vlhkému prostředí ji lze používat s úspěchem pro ochranu autokabelů, lodních kabelů a pod.