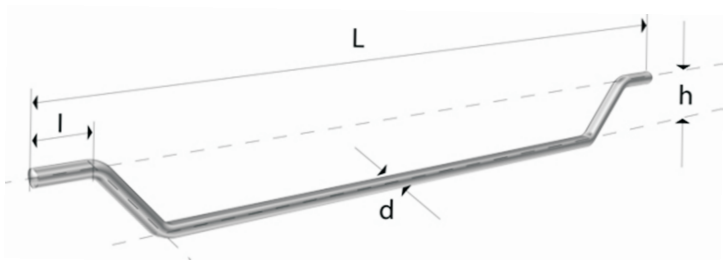


## Specyfikacja techniczna

- |   |  |
|---|--|
| 1. Nazwa produktu                           | włókna stalowe STEELBET typ 50/1.0   |
| 2. Numer katalogowy                         | STEELBET 50/1.0  |
| 3. Producent                                | Urban-Metal Sp. z o.o. 44-156 Rachowice ul. Wiejska 41<br>tel.32/4019060 www.urban-metal.pl, info@urban-metal.pl                                   |
| 4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu | włókno stalowe do zbrojenia konstrukcji betonowych, fibrobetony  |
| 5. Specyfikacja techniczna                  | PN-EN 14889-1:2007 Włókna do betonu.<br>Włókna stalowe - definicje wymagania i zgodność.   |
| 6. Rodzaj materiału                         | drut stalowy ciągniony na zimno<br>numer stali 1.0313 zgodnie z EN 10016-2<br>wytrzymałość na zerwanie 1 100 MPa<br>moduł sprężystości 210 000 MPa |
| 7. Geometria                                | rodzaj włókna: grupa 1 - drut ciągniony na zimno   |



kształt: proste w środkowej części,  
haczykowo wygięte na końcach

długość	[L]	50 mm
średnica	[d]	1,00 mm
smukłość	[L/d]	50

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 8. Dozowanie      | ilość włókien: 3 240 szt/1kg<br>całkowita długość włókien: 162 mb/1kg<br>minimalne dozowanie: 20 kg/m <sup>3</sup> |
| 9. Pakowanie      | pudła kartonowe o wadze 25 kg<br>1000kg lub 1250kg na palecie technicznej 1,0x1,2 m                                |
| 10. Magazynowanie | chronić przed opadami atmosferycznymi,<br>przechowywać w suchym pomieszczeniu                                      |