

# HEF-OIL-160/75

Bordo / Sidewall



## Caratteristiche del bordo / Sidewall characteristics

|   | Um   | Norme / norms | Valore / value |
|---|------|---------------|----------------|
| Colore / color  |      |               | nera / black   |
| Peso / weight   | Kg/m |               | 4,6            |
| Diametro min. tamburi / min. pulley diameter                      | mm   |               | -              |
| Diametro min. ruote deflessione / min. deflection pulley diameter | mm   |               | -              |

## Gomma / Rubber

|  | Um                | Norme / norms   | Valore / value |
|--|-------------------|-----------------|----------------|
| Polimero base / base polymer                 |                   |                 | NR/SBR         |
| Durezza / hardness                           | SH/A              | UNI 4916        | 60             |
| Peso specifico / specific weight             | g/cm <sup>3</sup> | UNI 7092        | 1,20           |
| Modulo a 300 % / form to 300%                | Mpa               |                 |                |
| Carico di rottura / tensile strength         | Mpa               | UNI 6065        | > 8,5          |
| Allungamento a rottura / elongation at break | %                 | UNI 6065        | > 350          |
| Perdita all'abrasione / abrasion loss        | mm <sup>3</sup>   | ISO 34 (type B) | < 290          |
| Resa elastica / elastic yield                | %                 |                 |                |
| Resistenza alla lacerazione / tear strenght  | KN/m              | UNI 9185        | > 16,5         |

## Tessuto / Fabric

|  | Um               | Norme / norms | Valore / value |
|--|------------------|---------------|----------------|
| Peso / weight  | g/m <sup>2</sup> |               | 160            |
| Costruzione fili ordito / construction yarns warp        |                  |               | 24x2           |
| Costruzione fili trama / construction yarns weft         |                  |               | 35             |
| Spessore / thickness                                     | mm               |               | 0,59           |
| Allungamento a rottura ordito / elongation at break warp | %                |               | 20             |
| Allungamento a rottura trama / elongation at break weft  | %                |               | 18             |
| Resistenza alla trazione ordito / tensile strength warp  | daN/5 cm         |               | 220            |
| Resistenza alla trazione trama / tensile strength weft   | daN/5 cm         |               | 190            |
| Qualità filo ordito / qulity yarns warp                  |                  |               | 1670/1 PY      |
| Qualità filo trama / qulity yarns weft                   |                  |               | 1670/1 PY      |
| Torsioni ordito / twist warp                             | t/m              |               | 60             |
| Torsioni trama / twist weft                              | t/m              |               | 60             |

Tabella Tolleranze / Table Tolerances

|                               | da / from | a / to | Um   | tolleranze / tolerances |
|-------------------------------|-----------|--------|------|-------------------------|
| Durezza / hardness            | -         | -      | SH/A | ± 5                     |
| Spessore / thickness          | -         | -      | mm   | ± 0,02                  |
| Resa elastica / elastic yield | -         | -      | %    | ± 3                     |
| Dimensioni / dimensions       | -         | -      |      | ISO 3302-1-M3           |

