

# HEF-HEAT-40/50

Bordo / Sidewall



## Caratteristiche del bordo / Sidewall characteristics

	Um	Norme / norms	Valore / value
Colore / color			nera / black
Peso / weight	Kg/m		0,8
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			SBR
Durezza / hardness	SH/A	ISO 868	60
Peso specifico / specific weight	g/cm <sup>3</sup>	ISO 2781	1,13
Carico di rottura / tensile strength	N/mm <sup>2</sup>	ISO 37	> 15
Allungamento a rottura / elongation at break	%	ISO 37	> 650
Perdita all'abrasione / abrasion loss	mm <sup>3</sup>	ISO 4649	> 180
Resistenza alla lacerazione / tear strenght	N/mm	ISO 34	> 32
Temperatura d'esercizio / operating temperature	°C		-20 / +120

## 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 / quality yarns warp			1670/1 PY
Qualità filo trama / quality 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

