

# TERMAR S.r.l.

## Scheda Prodotto / Product Data Sheet

### Modello

**ALUTW-002-B**

Revisione

2.0 del 16.01.03

Edizione del

02/2000

Pagina

1 di 1

<b>Prodotto</b> <i>Product</i>	<b>ALUBELT - TW</b>
<b>Codice descrittivo</b> <i>Reference</i>	<b>NK-3DA-TA-T1-SM08</b>
<b>Caratteristiche base</b> <i>Basic characteristics</i>	<b>Nastro agato senza giunture</b> <i>Seamless needled belt (batt-on base)</i>
<b>Composizione</b> <i>Composition</i>	<b>Fibra aramidica, tessuto portante a tre strati 100% PES</b> <i>Aramidic fibre, base 100% PES three layers</i>
<b>Spessore</b> <i>Thickness</i>	<b>8 mm.</b>
<b>Trattamento termico</b> <i>Heat treatment</i>	<b>Termostabilizzato in forte tensione</b> <i>Heat-set under high load</i>
<b>Resistenza al calore</b> <i>Heat resistance</i>	<b>550° C</b>
<b>Colore</b> <i>Colour</i>	<b>Giallo (lato esterno) Rosso (lato interno)</b> <i>Yellow (outer side) Red (inner side)</i>
<b>Conducibilità termica</b> <i>Thermal conductivity</i>	<b>0,14 Kcal/m2/h.</b>
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	<b>3700 g/m2</b>
<b>Coefficiente di attrito statico</b> <i>Friction coefficient</i>	<b>0,30 v</b>
<b>Allungamento alla rottura</b> <i>Elongation at break</i>	<b>20%</b>
<b>Carico di rottura</b> <i>Tensile strength</i>	<b>226 N/mm. (prodotto standard)</b> <i>(standard product)</i>
<b>Utilizzo</b> <i>Usage</i>	<b>Nastro trasportatore senza giunture per banchi di raffreddamento per estrusi di alluminio</b> <i>Seamless conveyor belts for cooling tables of aluminium extruded profiles</i>
<b>Durata media</b> <i>Average life-time</i>	<b>Secondo l'utilizzo</b> <i>Depending on usage</i>
<b>Prestazioni</b> <i>Performances</i>	<b>Assenza di allungamento anche con forti trazioni ed elevati carichi; assenza di cuciture o giunzioni con conseguente eliminazione di rotture nelle zone deboli</b> <i>No elongation even under high tension and heavy load; no seam, splice or joint to avoid breaks due to weak zones.</i> <b>Superficie liscia e planare per evitare danneggiamenti ai profilati, e perfetta centratura di marcia</b> <i>Smooth and even surface to avoid damages to sections, and good tracking when working.</i>

**Le caratteristiche tecniche e le prestazioni sopra indicate sono esclusivamente a titolo informativo ed indicativo, senza vincoli ed impegni da parte del fabbricante**

*The above mentioned technical characteristics and performances are to be considered only as a reference or general purpose information, without any engagement from the manufacturer*