

**INSTRUCCIONES DE TRABAJO**

Versión nº: 1 Fecha de revisión: Febrero 2007  
**IDT-605:** Fichas técnicas de producto

**TECHNICAL DATA****NOMEX® LOOP****Características de construcción**

Construcción  
 Composición básica  
 Acabado

Ancho

Espesor

Peso

**Características de empleo**

Resistencias mecánicas con cierre NOMEX® HOOK

Pelaje \*

Cizallamiento \*

Tension \*

Vida del cierre \*

Carga de rotura \*

Encogimiento al lavado (3 x 60°C) \*

Solidez color al lavado ISO 105 sec/CO3

Solidez color al lavado en seco ISO 105 sec/DO1

Rango de temperatura

Cumple las normativas de comportamiento al fuego:

(Nota: sólo aplica cuando el cierre NOMEX® HOOK + NOMEX® LOOP se ensaya cerrado)

\* Norma interna VESA

Tejido  
 Nomex Aramide 100 %  
 Poliuretano FRT

Nominal ± 1.5 mm

3.00 ± 0.4 mm

430 g/m<sup>2</sup> ± 10 %

Promedio 2.2 N/cm  
 Mínimo 1.3 N/cm

Promedio 13.0 N/cm<sup>2</sup>  
 Mínimo 7.3 N/cm<sup>2</sup>

Promedio 4.0 N/cm<sup>2</sup>  
 Mínimo 2.5 Ncm<sup>2</sup>

Pérdida del 50 % después de 50 aberturas

Mínimo 250 N/cm

Maximum 4 %

4 mínimo

4 mínimo

- 55°C a 176°C

F.A.R. 25853  
 FMVSS-302

Las indicaciones contenidas en esta hoja de información están basadas en pruebas y ensayos fidedignos. Valor promedio como referencia únicamente, no especificación nominal. Dada la diversidad de usos de nuestros productos, aconsejamos a nuestros clientes se aseguren que el producto cumple con la utilización deseada, asumiendo en este caso responsabilidad de su uso.

**Elaborado:** F. Navarro

**Revisado:** E. Ducet

**Autorizado:** Ag. Marín

**Fecha:** 04.01.08

**ANEXO: IDT – 605-A**

**FTP 211 Versión 2**

**INSTRUCCIONES DE TRABAJO**

Versión nº: 1 Fecha de revisión: Febrero 2007

**IDT-605:** Fichas técnicas de producto**TECHNICAL DATA****NOMEX® LOOP****Construction characteristics**

Basic construction  
 Base material  
 Standard binder backing

Width

Overall thickness

Weight

**Usage characteristics**

Peel Strength with NOMEX® HOOK\*

Shear Strength with NOMEX® HOOK\*

Tension with NOMEX® HOOK

Cycle life \*

Breaking Strength \*

Shrinkage after washing ( 3 x 60°C ) \*

Colourfastness to washing ISO 105 sec/CO3  
 Colourfastness to dry cleaning ISO 105 sec/DO1

Temperature range

Meets the flammability requirements of:  
 (Note: Only apply when testing closed closure NOMEX® HOOK + NOMEX® LOOP)

\* Internal norm of VESA

Woven  
 Nomex Aramide 100 %  
 Fire retardant polyurethane

Nominal ± 1.5 mm

3.00 ± 0.40 mm

430 g/m<sup>2</sup> ± 10 %

Average 2.2 N/cm  
 Minimum 1.3 N/cm

Average 13.0 N/cm<sup>2</sup>  
 Minimum 7.3 N/cm<sup>2</sup>

Average 4.0 N/cm<sup>2</sup>  
 Minimum 2.5 N/cm<sup>2</sup>

50 % loss after 50 cycles

Minimum 250 N/cm

Maximum 4 %

4 minimum

4 minimum

-55°C to 176°C

F.A.R. 25853  
 FMVSS-302

The information included in this Technical Sheet is based on reliable tests and trials. Average value as a reference only, not a nominal specification. Given the diversity of uses of our products we advise our customers to assure themselves that the product meets the requirements of their application. The responsibility for the application and use of the product remains with the customer.

**Elaborado:** F. Navarro**Revisado:** E. Ducet**Autorizado:** A. Marín**Fecha:** 04.01.08**ANEXO: IDT – 605-B****FTP 211 Versión 2**