

TPU FABRIC

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO / PRODUCT OVERVIEW

Composición / **Composition:** Tejido de Nylon de 210D laminado con folio transparente de TPU / **TPU Clear Film laminated on Nylon 210D fabric**

Gramaje Tejido / **Fabric weigh:** 300 g/m²

Formato bobina / **Roll dimension:** 148 cm x 50m

Peso pieza / **Roll weight:** 24kg

PROPIEDADES FÍSICAS / PHYSICAL FEATURES

Densidad Lámina / **Foil density:** 1,21 g/cm³

Espesor / **Thickness:** 0,3mm

Resistencia a la rotura / **Tensile strength:** 500N

Resistencia al desgarro / **Tear strength:** 35N

Resistencia al punzonado / **Puncture resistance:** 73

Resistencia a la flexión / **Flexion endurance:** 10.000 ciclos

Resistencia térmica / **Temperature resistance:** -40 °C / +90 °C

Inflamabilidad / **Flammability:** Sin propagación de llama, autoextinguible / *Non-sustaining flame, self-extinguishing*

APLICACIONES / APPLICATIONS

Protección solar e industrial, náutica, inflables, protección laboral / **Solar and industrial protection, marine, inflatables, confection and workwear**

Características técnicas indicativas en base a promedios de fabricación con una tolerancia media de +/-5%. Información no contractual. The indicated technical specs are average values with a 5% tolerance. Non-binding information.

EXPAFOL, SL
C/ Leonard Torres Quevedo, 14
Pol. Ind. Coll de la Manyà
08403 - GRANOLLERS (Barcelona · Spain)
www.expafol.com



Registration, Evaluation and
Authorisation of Chemicals