ENG ESP *Industrial Filtration*

# Woven / Nonwoven Polyester DNWVPE45

| **Type** / Tipo | | | **DNWVPE45** |
|---|---|---|---|
| **Fiber**<br>Fibra | | | **Polyester** |
| **Mass per unit area** (1)<br>Area de masa por unidad | | $g/m^2$ | **45** |
| **Thickness** (2)<br>Espesor | | mm | **0,20** |
| **Max tensile strenght dry** (3)<br>Máx. tensión en seco | LD/TD | N/5cm | **65 / 40** |
| **Elongation max dry** (4)<br>Elongació máx. en seco | LD/TD | % | **30 / 35** |
| **Air permeability** (5)<br>Permeabilidad Aire | | $l/(m^2 \cdot s)$ | **3600** |

**LD:** Longitudinal Direction / Dirección Longitudinal
**TD:** Transversal Direction / Dirección Transversal

| | | Units | ERT EDANA | EN | TOLERANCE |
|---|---|---|---|---|---|
| **(1)** | Mass per unit area | $g/m^2$ | 40.3-90 | EN 29073 part 1 | + 10% |
| **(2)** | Thickness | mm | 30.5-99 | EN 29073 part 2 | + 15% |
| **(3)** | Máx. Tensile strenght | N - N/50mm | 20.2-89 | EN 29073 part 3 | + 10% |
| **(4)** | Elongation | % | 20.2-89 | EN 29073 part 3 | + 20% |
| **(5)** | Air permeability | $l/(m^2 \cdot s)$ | 140.2-99 | EN 9237:1995 | + 25% |

**Note. We reserve the right to change thiese informations without any preivious notice.**

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v02.2019 © Dorsan Filtración

DORSAN®
LIVING FILTRATION