



MAJOR ADVANTAGES / VENTAJAS

- > Extra thick coating =
 - **Extended lifespan**
 - **Excellent weldability**
 - > Considerable mechanical strength
 - > Multi-applications mesh
 - > Formula S2 treatment for a better cleanability
- > *Gran espesor de revestimiento =*
 - **Vida más larga**
 - **Excelente soldabilidad**
 - > *Altas resistencias mecánicas*
 - > *Rejilla apta para diversas aplicaciones*
 - > *Tratamiento fórmula S2 para una limpieza más fácil*

COLOURS AND REFERENCES COLORES Y REFERENCIAS



392-100S2



392-1075

TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	Préconstraint 392 S2	Standards / Normas
Yarn / Hilo	1100 dtex PES HT	TERSUISSE
Weight / Peso	820 g/m ²	EN ISO 2286-2
Width / Ancho	180 cm	
Standard format length* / Longitud estándar para piezas*	± 50 lm	
Tensile strength (warp/weft) / Resistencia a la tracción (urdimbre/trama)	300/300 daN/5 cm	EN ISO 1421
Tear strength (warp/weft) / Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	60/60 daN	DIN 53.363
Adhesion / Adherencia	8/8 daN/5 cm	EN ISO 2411
Finish / Acabado	Formula S2 (only on white 100S2) / weldable fluorinated varnish Fórmula S2 (blanco 100S2 unicamente) / barniz fluorado soldable	
Porosity / Porosidad	± 27%	
Efficiency in wind / Eficacia frente al viento	81%	XPG 39-100-3 ⁽¹⁾
Flame retardancy / Reacción al fuego	M2/NFP 92-507 • Method 2/NFPA 701 • CSFM T19 • B1/DIN 4102-1 G1/GOST 30244-94 • M2/UNE 23.727-90 • VKF 5.3/SN 198898	
Cold resistance / Resistencia al frío	- 30°C	
Heat resistance / Resistencia al calor	+ 70°C	
Quality management system / Sistema de gestión de calidad		ISO 9001

⁽¹⁾Measurements carried out at the CMEFE in Geneva, sample 25x35 cm / Mediciones realizadas en el CMEFE de Ginebra, muestra de 25 x 35 cm



Long life
Longevidad



Easy maintenance
Fácil mantenimiento



Flame retardant
Reacción al fuego



100% recyclable
100% reciclable

The technical characteristics shown here are average values, given for information only and may be modified.
*Our packaging data are given for information only and may vary as a function of manufacturing conditions.
Las características técnicas mencionadas son valores medios dados a título indicativo y sujetos a modificaciones.
*Nuestras presentaciones se dan a título indicativo y pueden variar en función de nuestras necesidades de fabricación.