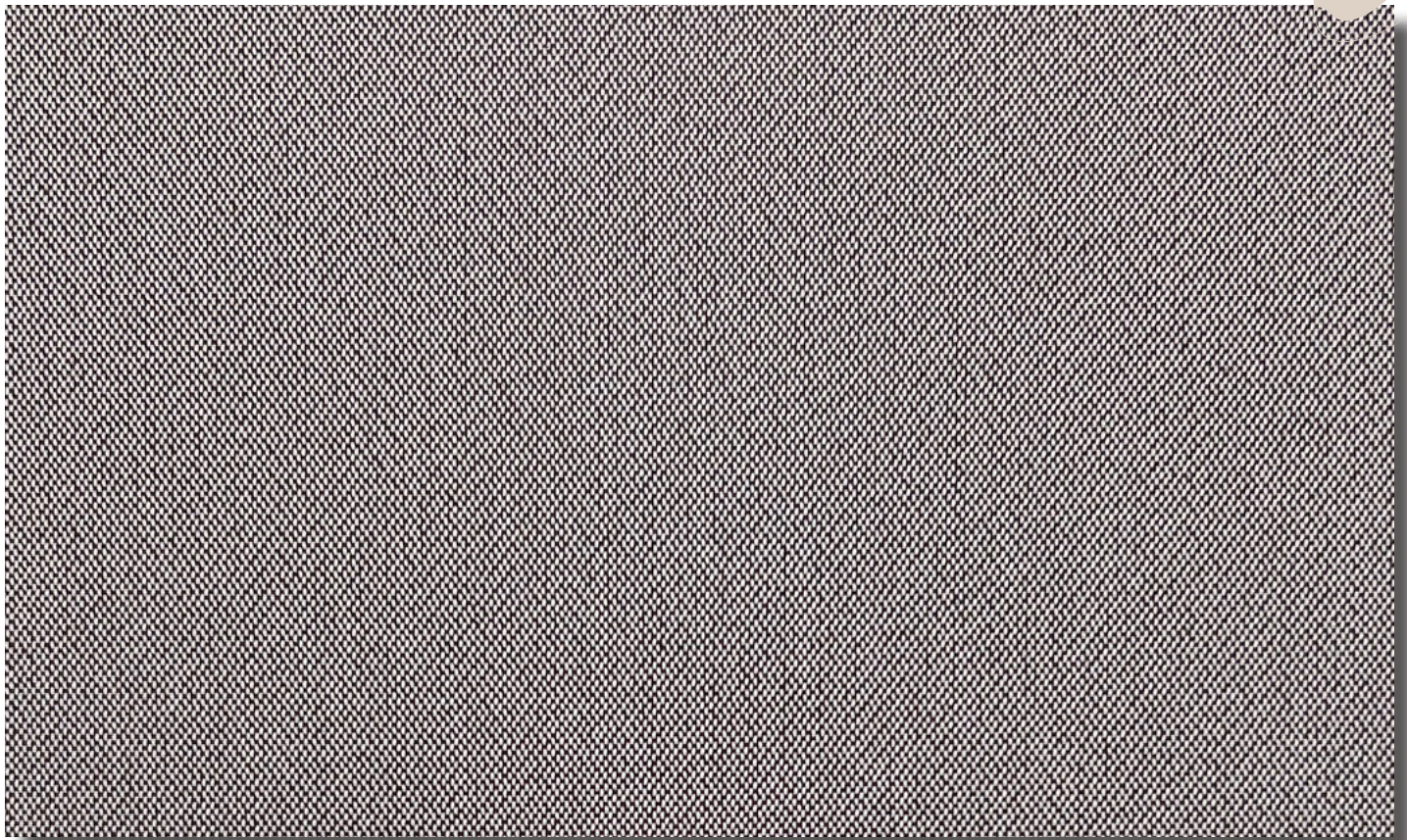


# TEXTILES

Técnicos & Decorativos

IRUÑA *TEX*





Color 07

**ELARA**



Color 02



Color 07



Color 06



Color 15

DESIGN: TBURBES 749 %3

DATE: 28.11.2023  
REPORT NO: 3321

CERTIFIED



<b>PREPARED BY</b>	<b>APPROVED</b>
<b>KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY</b>	<b>FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF</b>

**DESIGN: TBURBES 749 %3**
**DATE: 28.11.2023  
REPORT NO: 3321**

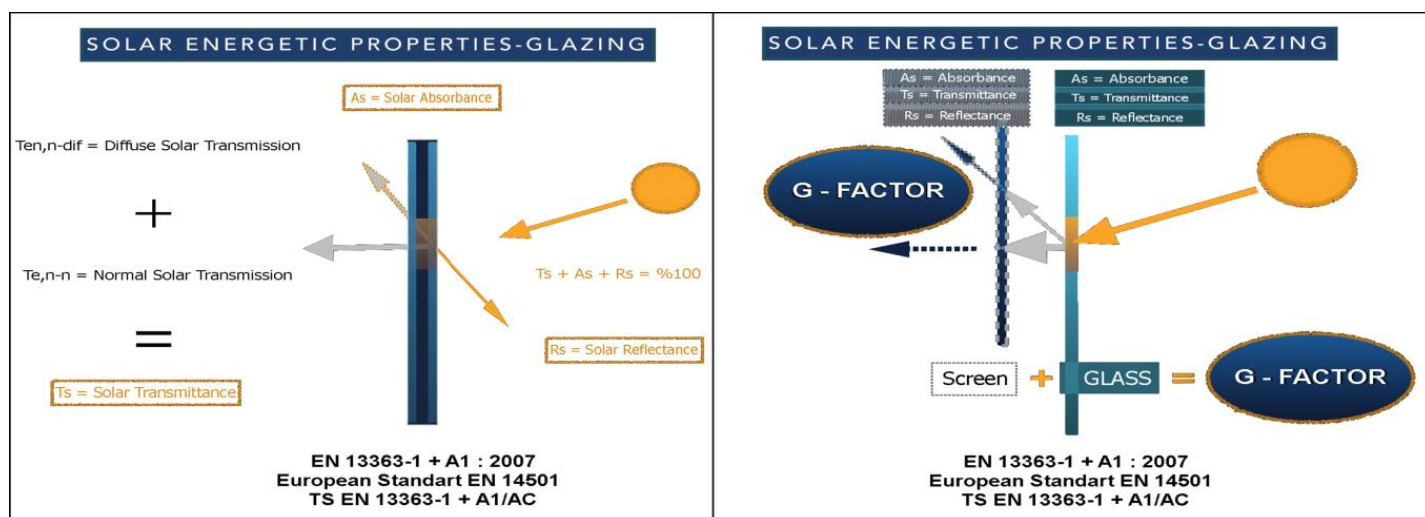
PROPIEDADES TÉCNICAS	
DISEÑO	ELARA TBURBES 749 %3
ANCHO TEJIDO (CM)	300
PESO (GR/M <sup>2</sup> )(ISO 3801)	230 ±%5
COMPOSICIÓN	% 100 PES
"RESISTENCIA A LA TENSIÓN (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO ..... )	WARP FORCE : 1869 ± %10
	WEFT FORCE : 1307 ± %10
"RESISTENCIA AL DESGARRO (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO ..... )	WARP: 58 ± %10
	WEFT: 43 ± %10
ESPESOR (mm) (EN ISO 5084)	0,39 ± % 10
FACTOR DE APERTURA	%3
TRATAMIENTO AL FUEGO	NFPA 701

DISEÑO	COLOR	"LIGHT FAST-NESS"	As (%)	Rs (%)	Ts (%)	g <sub>tot</sub> -A	Fc-A	g <sub>tot</sub> -B	Fc-B	g <sub>tot</sub> -C	Fc-C	g <sub>tot</sub> -D	Fc-D	Tuv (%)	Tv (%)	Rv (%)
TBURBES 749 %3	2	8	10,53	53,9	35,57	0,45	0,52	0,44	0,58	0,4	0,68	0,26	0,82	9,67	35,48	57,36
TBURBES 749 %3	6	8	38,14	32,63	29,23	0,56	0,66	0,55	0,72	0,47	0,79	0,28	0,88	7,92	23,08	31,63
TBURBES 749 %3	7	8	73,76	12,11	14,13	0,66	0,78	0,64	0,84	0,53	0,9	0,3	0,94	6,37	12,8	11,1
TBURBES 749 %3	15	8	86,59	8,36	5,04	0,67	0,79	0,65	0,86	0,54	0,92	0,3	0,94	4,03	4,52	7,6

PREPARED BY	APPROVED
KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY	FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF

**DESIGN: TBURBES 749 %3**
**DATE: 28.11.2023**
**REPORT NO: 3321**

	TIPO DE CRISTAL	U (W/m <sup>2</sup> K)	g	Tv	Rv
A	Acristalamiento simple transparente	5,8	0,85	0,9	0,08
B	Doble acristalamiento transparente (4/12/4), espacio lleno de aire.	2,9	0,76	0,82	0,15
C	Doble acristalamiento (4/16/4), con una capa de baja emisividad, espacio lleno de argón.	1,2	0,59	0,75	0,2
D	Doble acristalamiento reflectante (4/6/4), con una capa de baja emisividad, espacio lleno de argón.	1,1	0,32	0,75	0,17



**Gtot;** El factor solar total o factor gtot es la propiedad principal para el confort térmico y el factor solar (tejido + acristalamiento).

**El valor G** define el porcentaje de la transmisión total de energía solar que penetra en una habitación a través de la enrollable y el acristalamiento.

**(Ts) Transmisión Solar;** El valor de la energía solar directa transmitida a través del tejido.

**(As) Absorbancia Solar;** Proporción de radiación solar absorbida por el tejido.

**(Rs) Reflectancia Solar;** Proporción de radiación solar reflejada por el tejido.

La suma de Ts+As+Rs es igual a 1, que es la suma de la energía solar recibida.

**Tv;** Valor de transmisión de luz del tejido de protección solar para el confort visual.

**Tuv;** Valor de transmission UV.

PREPARED BY	APPROVED
KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY	FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF