

# TEXTILES

Técnicos & Decorativos

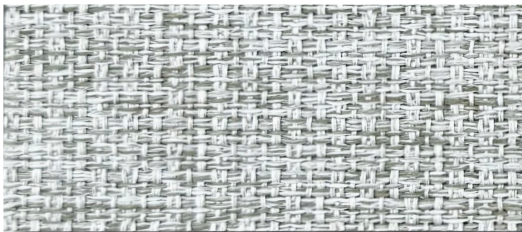
IRUÑA *TEX*



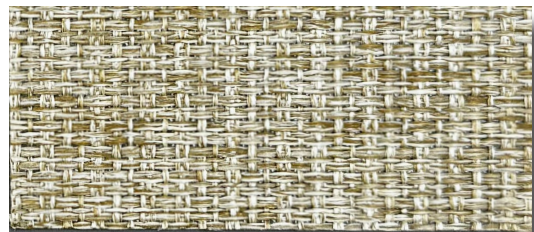


**Color 05**

**ARCHE OF 3%**



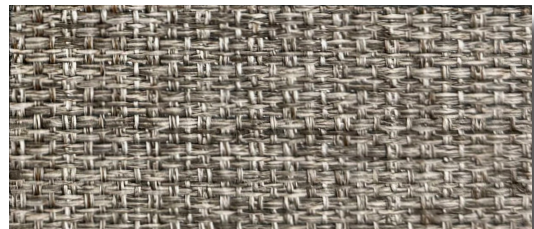
**Color 01**



**Color 03**



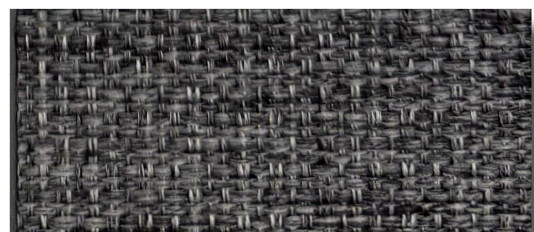
**Color 04**



**Color 05**



**Color 02**



**Color 06**

DESIGN: RBURMRT 723 %3

DATE: 28.11.2023  
REPORT NO: 3327**CERTIFIED**

PREPARED BY	APPROVED
KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY	FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF

**DESIGN: RBURMRT 723 %3**

**DATE: 28.11.2023**

**REPORT NO: 3327**

PROPIEDADES TÉCNICAS	
DISEÑO	ARCHE RBURMRT 723 %3
ANCHO TEJIDO (CM)	300
PESO (GR/M <sup>2</sup> )(ISO 3801)	246 ±%5
COMPOSICIÓN	% 100 PES
"RESISTENCIA A LA TENSIÓN (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO 13934-1)	URDIMBRE: 125,4 ± %10
	TRAMA: 206,6 ± %10
"RESISTENCIA AL DESGARRO (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO 13937-3)	URDIMBRE: 30,2 ± %10
	TRAMA: 35,7 ± %10
ESPESOR (mm) (EN ISO 5084)	0,56 ± % 10
FACTOR DE APERTURA	%3

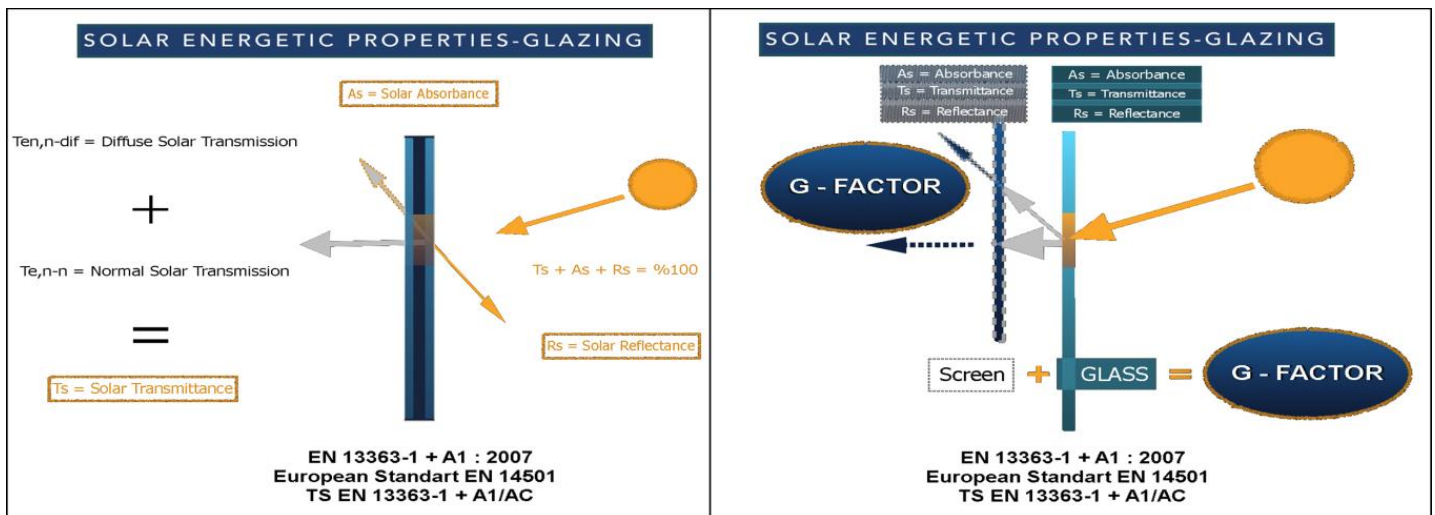
DISEÑO	COLOR	"LIGHT FAST-NE SS"	As (%)	Rs (%)	Ts (%)	g <sub>tot</sub> -A	Fc-A	g <sub>tot</sub> -B	Fc-B	g <sub>tot</sub> -C	Fc-C	g <sub>tot</sub> -D	Fc-D	Tuv (%)	Tv (%)	Rv (%)
ARCHE 3%	1	5	27,88	55,16	16,96	0,41	0,49	0,42	0,56	0,39	0,66	0,26	0,81	5,56	8,64	39,7
ARCHE 3%	4	5	34,49	51,54	13,98	0,43	0,51	0,44	0,58	0,4	0,68	0,26	0,82	3,52	4,61	31,65
ARCHE 3%	2	5	26,57	55,76	17,66	0,41	0,48	0,42	0,55	0,39	0,66	0,26	0,81	6,23	9,85	42,34
ARCHE 3%	3	5	33,84	51,13	15,02	0,43	0,51	0,44	0,58	0,4	0,69	0,26	0,82	3,77	6,1	35,33
ARCHE 3%	5	7	44,51	42,18	13,32	0,48	0,57	0,49	0,64	0,43	0,73	0,27	0,85	3,59	3,94	17,74
ARCHE 3%	6	5	50,08	36,36	13,55	0,52	0,61	0,52	0,68	0,45	0,77	0,28	0,87	4,38	4,45	10,84

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

**DESIGN: RBURMRT 723 %3**

**DATE: 28.11.2023**  
**REPORT NO: 3327**

TIPO DE CRISTAL		U (W/m2K)	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  $T_s + A_s + R_s$  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