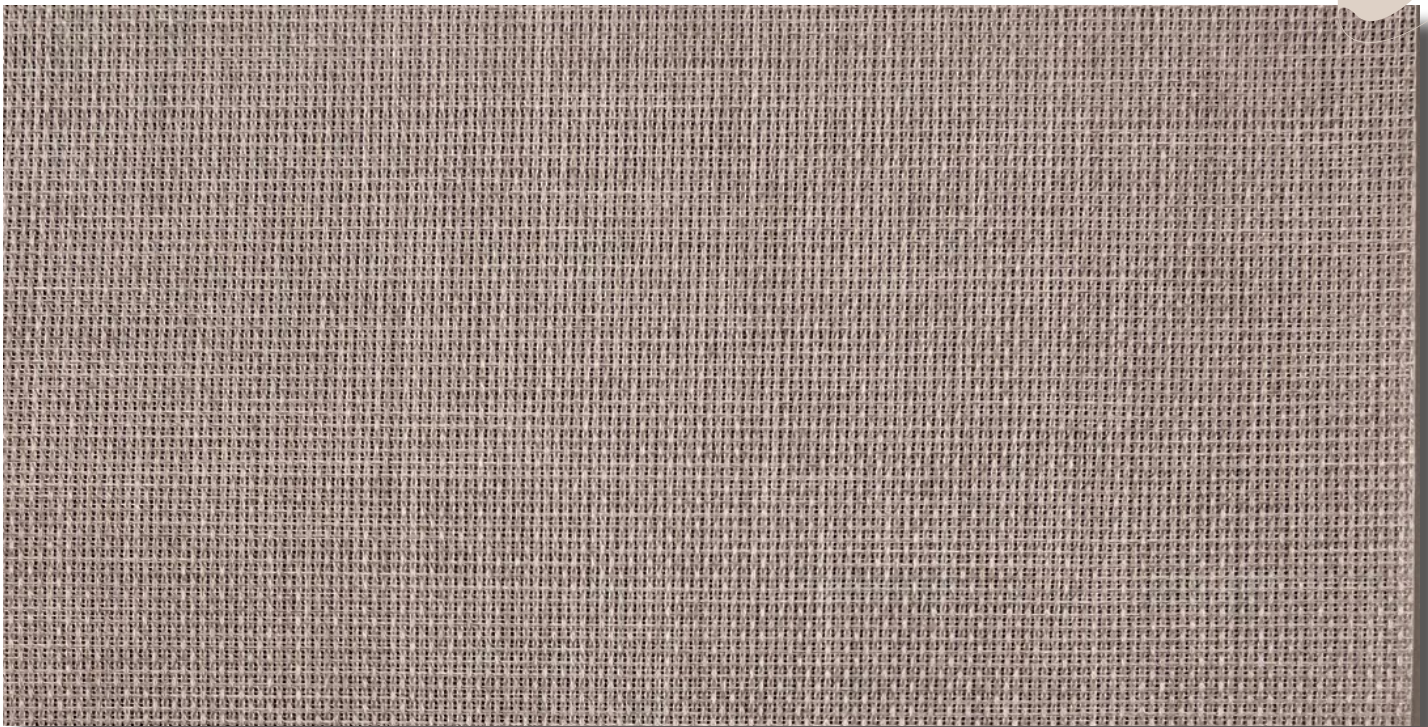


TEXTILES

Técnicos & Decorativos

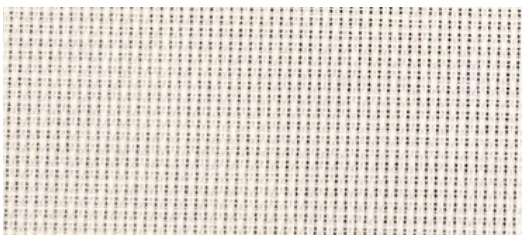
IRUÑA *TEX*





Color 06

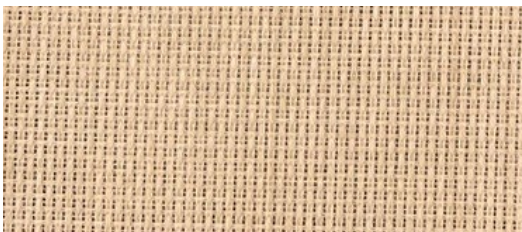
METIS



Color 02



Color 06



Color 03



Color 10



Color 05

DESIGN: TBES 2261 %10

DATE: 27.11.2023
REPORT NO: 3318

CERTIFIED



PREPARED BY	APPROVED
KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY	FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF

DESIGN: TBES 2261 %10
DATE: 27.11.2023
REPORT NO: 3318

PROPIEDADES TÉCNICAS	
DISEÑO	METIS TBES 2261 %10
ANCHO TEJIDO (CM)	300
PESO (GR/M ²)(ISO 3801)	160 ±5
COMPOSICIÓN	% 100 PES
"RESISTENCIA A LA TENSIÓN (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO 13934-1)	WARP FORCE : 1526± %10
	WEFT FORCE : 699 ± %10
"RESISTENCIA AL DESGARRO (URDIMBRE/TRAMA) " (EN ISO 13937-3)	WARP: 56 ± %10
	WEFT: 37 ± %10
ESPESOR (mm) (EN ISO 5084)	0,44 ± % 10
FACTOR DE APERTURA	%10
TRATAMIENTO AL FUEGO	NFPA 701

DISEÑO	COLOR	"LIGHT FAST- NE SS"	As (%)	Rs (%)	Ts (%)	gtot-A	Fc-A	gtot-B	Fc-B	gtot- C	Fc-C	gtot- D	Fc-D	Tuv (%)	Tv (%)	Rv (%)
TBES 2261%10	2	7	11,51	47,35	41,15	0,49	0,58	0,48	0,63	0,42	0,72	0,27	0,84	19,67	41,12	49,65
TBES 2261%10	3	6/7	25,44	37,95	36,6	0,54	0,64	0,52	0,69	0,45	0,77	0,28	0,87	19,15	29,22	31,05
TBES 2261%10	5	6/7	40,49	28,91	30,6	0,59	0,69	0,57	0,74	0,48	0,81	0,29	0,89	15,49	17,71	12,46
TBES 2261%10	6	5/6	33,53	33,14	33,33	0,56	0,66	0,55	0,72	0,47	0,79	0,28	0,88	17,76	22,05	19,43
TBES 2261%10	10	5	47,19	23,98	28,83	0,61	0,72	0,59	0,78	0,5	0,84	0,29	0,91	14,24	13,15	3,71

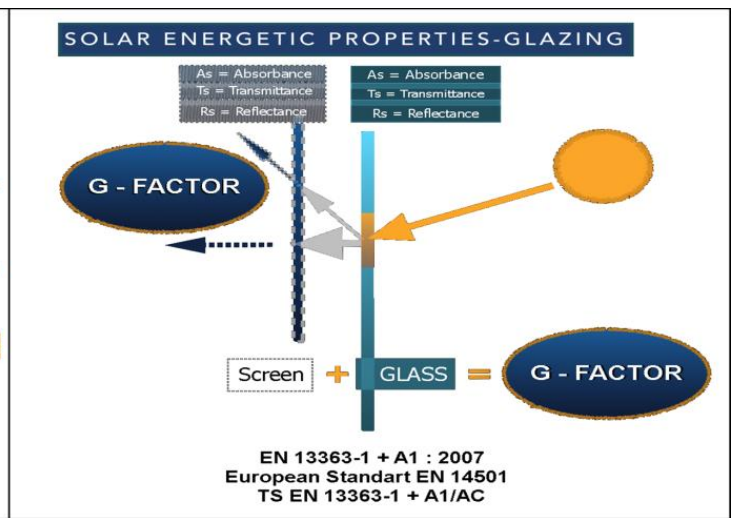
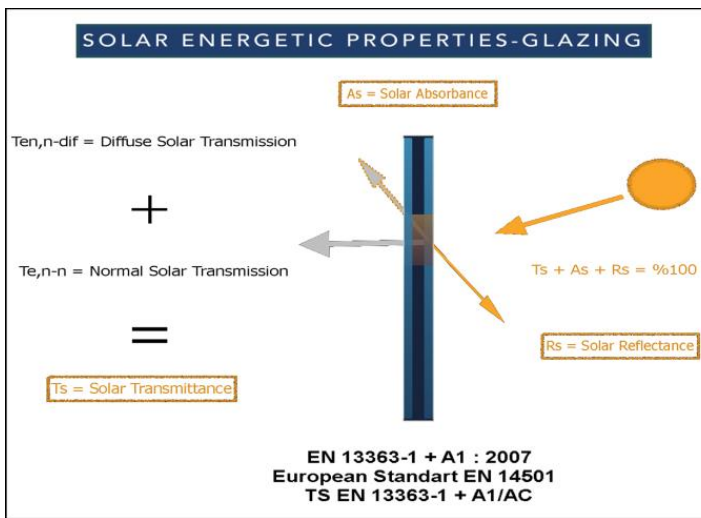
PREPARED BY	APPROVED
KÜBRA ÜNLÜ PHYSICS LABORATORY	FULYA TUNALI LABORATORY CHIEF

DESIGN: TBES 2261 %10

DATE: 27.11.2023

REPORT NO: 3318

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 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