



KRONOSPAN BULGARIA EOOD

Severozapadna promishlena zona; 8000 Burgas; Bulgaria

T +359 56 805-200 ; F +359 56 805-201

office@kronospan.bg · www.kronospan-express.com

KRONOSPAN BULGARIA EOOD · Severozapadna promishlena zona · 8000 Burgas; Bulgaria

Fișă tehnică

MDF laminat cu PET High Gloss

Caracteristici tehnice		Unitate	Grosime [mm]					Standard
			>6÷9	>9÷12	>12÷19	>19÷30	>30÷40	
Cerințe generale								
1	Densitate	kg/m3 ± 7%	740		720		710	EN 323
2	Toleranța la grosime	mm	± 0,2			± 0,3		EN 324-1 EN 622-1
3	Toleranța la lungime și lățime	mm/m	÷ 2 mm/m; maxim ÷ 5 mm					EN 324-1 EN 622-1
4	Toleranța la perpendicularitate	mm/m	2					EN 324-2 EN 622-1
5	Toleranța la liniaritatea canturilor	mm/m	1,5					EN 324-2 EN 622-1
Cerințe generale - proprietăți mecanice								
6	Umflare în grosime 24h	%	≤ 17	≤ 15	≤ 12	≤ 10	≤ 8	EN 317 EN 622-5
7	Rezistența la încovoiere	N/mm ²	≥ 23	≥ 22	≥ 20	≥ 18	≥ 17	EN 310 EN 622-5
8	Modulul de elasticitate la încovoiere	N/mm ²	≥2700	≥2500	≥2200	≥2100	≥1900	EN 310 EN 622-5
9	Coeziune internă	N/mm ²	≥ 0,65	≥ 0,60	≥ 0,55		≥ 0,50	EN 319 EN 622-5
10	Emisie formaldehidă - E1	mg/m ² h	≤ 3,5					EN 12460-3 EN 622-1
11	Conținutul de umiditate	%	4 ÷ 11					EN 322 EN 622-1
12	Rezistența lipirii	N/mm ²	≥ 0,9					EN 311
Caracteristici tehnice		Unitate	Valoare					Standard
Cerințe generale - proprietăți optice								
13	Rezistența la substanțe chimice	clasa	1 B					DIN EN 12720 DIN 68861/1
14	Rezistența la microzgârieturi	%	≤ 25 % alternarea luciului					DIN CEN/TS 16611, metoda A

Unicredit Bulbank AD

IBAN BG89UNCN96601026083605 - BGN

IBAN BG12UNCN96601426083600 - EUR

SWIFT UNCRBGSF

Cod de identificare BG102063228

Burgas - forma juridică SRL - Registrul Judecătorei Burgas, nr. de înregistrare 2993/96

Directorii Generali: Nikolay Bankov, Asen Nikov, Radovan Caha



KRONOSPAN BULGARIA EOOD
Severozapadna promishlena zona; 8000 Burgas; Bulgaria
T +359 56 805-200 ; F +359 56 805-201
office@kronospan.bg · www.kronospan-express.com

KRONOSPAN BULGARIA EOOD · Severozapadna promishlena zona · 8000 Burgas; Bulgaria

15	Rezistența la zgârieturi	N	$\pm 0,5$	DIN EN 15186, metoda B
16	Rezistența la căldură umedă - 70°C	clasa	Nivelul 5	DIN EN 12721
17	Rezistența la căldură uscată - 70°C	clasa	Nivelul 5	DIN EN 12722
18	Consistența culorii (culori uni alb și bej)	clasa	$\Delta E \leq 0,5$ $\Delta L \pm 0,3$ $\Delta a \pm 0,2$ $\Delta b \pm 0,3$	DIN 53236 (45/0) DIN 6174
19	Nivelul de luciu Cap de măsurare 60°, măsurare transversală	unități	≥ 90	DIN EN ISO 2813
20	Rezistența la modificarea culorilor		≥ 7	DIN EN ISO 4892-2 DIN EN ISO 105 B 02
21	Definiție defecte	Abaterile optice sunt considerate defecte, dacă sunt identificabile cu ochiul liber de la o distanță de 50 cm, în decurs de 30 de secunde, în condiții de lumină bună		

Aprobat de

Director Comercial
Nikolay Bankov

Director Producție
Radovan Caha

Fișă tehnică: MDF laminat cu PET High Gloss - Versiunea 01/24.09.2021
Întocmit de: M.Pachikova - șef laborator

Unicredit Bulbank AD
IBAN BG89UNCR96601026083605 - BGN
IBAN BG12UNCR96601426083600 - EUR
SWIFT UNCRBGSF
Cod de identificare BG102063228
Burgas - forma juridică SRL - Registrul Judecătorei Burgas, nr. de înregistrare 2993/96

Directori Generali: Nikolay Bankov, Asen Nikov, Radovan Caha