



LINIA STRONG

www.kronopol.pl

1. Parametrii

Proprietati	Metoda de testare	Cerinte	Rezultate
Clasificare	EN 13329	clasa 21, 22, 23, clasa 32, 31, 33	clasa 23, clasa 32
Rezistenta la abraziune	EN 13329 App. E	AC3 IP $\geq$ 2500, AC4 IP $\geq$ 4000, AC5 IP $\geq$ 6500	AC4 IP $\geq$ 4000
Clasificarea la incendiu	EN 13501-1	C _{fl} - s1, B _{fl} - s1	C _{fl} - s1
Rezistenta termica	EN 12667	R<0,15 (m ² *K)/W	R<0,15 (m ² *K)/W
Rezistenta la alunecare	EN 13893	DS	DS
Emisia de formaldehida	EN 13501-1	E 1 (emisie $\leq$ 0,124 mg/m ³)	E 1
Toleranta la lungime (l)	EN 13329 App. A	l $\leq$ +/- 0,5 mm	l $\leq$ +/- 0,5 mm
Toleranta la latime (w)	EN 13329 App. A	w $\leq$ 0,10 mm	w $\leq$ 0,05 mm
Toleranta la grosime (t)	EN 13329 App. A	t $\leq$ 0,5 mm	t $\leq$ 0,1 mm
Perpendicularitatea elementului (q)	EN 13329 App. A	q $\leq$ 0,20 mm	q $\leq$ 0,05 mm
Marginea rectilinie (s)	EN 13329 App. A	s $\leq$ 0,3 mm	s $\leq$ 0,05 mm
Suprafata plata (f)	EN 13329 App. A	f (w) concav $\leq$ 0,15%, f (w) convex $\leq$ 0,20% f (l) concav $\leq$ 0,5%, f (l) convex $\leq$ 1,00%	f (w) concav $\leq$ 0,15%, f (w) convex $\leq$ 0,20% f (l) concav $\leq$ 0,5%, f (l) convex $\leq$ 1,00%
Rezistenta la lumina	EN 438-2, 16	Nivelul albastru nu este mai mic de 6 Nivelul gri este mai mic de 4	> 6 (nivelul albastru) > 4 (nivelul gri)
Rezistenta la scrumul de tigara	EN 438-2, 18		$\geq$ 4 grade
Rezistenta la impact	EN 13329 App. F	IC 1, IC 2	IC 1, IC 2
Diferenta de inaltime intre elementele de asamblare	EN 13329 App. B	h aver. $\leq$ 0,10 mm h max $\leq$ 0,15 mm	h aver. $\leq$ 0,05 mm h max $\leq$ 0,15 mm
Gauri in articulatii intre elementele constructive	EN 13329 App. B	o aver. $\leq$ 0,15 mm o max $\leq$ 0,20 mm	o aver. $\leq$ 0,05 mm o max $\leq$ 0,10 mm
Schimbarea dimensiunilor dupa schimbarea RH, d(l), d(w)	EN 13329 App. C	d(l) aver. $\leq$ 0,9 mm d(w) aver. $\leq$ 0,9 mm	d(l) aver. $\leq$ 0,4 mm d(w) aver. $\leq$ 0,5 mm
Umflarea in grosime	EN 13329 App. G	$\leq$ 20% for AC 3; $\leq$ 18% pentru AC4	10,1%
Comportamentul electrostatic conform cu EN 14041	EN 1815	tensiunea corporala la 23°C / 25% umiditate $\leq$ 2 kV	tensiunea corporala la 23°C / 25% umiditate $\leq$ 2 kV

2. Date tehnice

Baza materiala	HDF
Marimea	1380 x 193 mm
Grosime	8 mm
Bucati per pachet	8
Suprafata pachetului	2,131 m ²
Numar pachete/palet	60
Suprafata paletului	127,843 m ²

