

TEKNISK DATABLAD

1. PRODUKT BESKRIVELSE

- 1.1 Format 1280 x 187 x 8,0 mm (standard-versjon)
1285 x 192 x 8,0 mm (med BevelEdge)
1285 x 123 x 8,0 mm (smalplank-versjon)
- 1.2 Pakking 9 bord i hver pakke = 2,154 m² (standard-versjon)
9 bord i hver pakke = 2,220 m² (med BevelEdge)
12 bord i hver pakke = 1,897 m² (smalplank-versjon)
- 1.3 Oppbygning
- overflate Direktelaminert dekorativt papir, DL. Papirene er impregnert med melaminharpiks.
- kjernemateriale HDF
- bakside Direktelaminert papir, DL. Papiret er impregnert med melaminharpiks.
- 1.4 Installasjon Limfritt, mekanisk låsesystem, installeres flytende i henhold til installasjons-veiledningen.
- 1.5 Klassifisering I henhold til EN 685 - Klasse 23: Stor hjemlig slitasje
- Klasse 32: Normal offentlig slitasje

2. GENERELLE KRAV

Betegnelse	Test standard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
2.1 Tykkelse av et element, t	EN 13329	mm	$\Delta t_{snitt} \leq 0,50$ $t_{maks} - t_{min} \leq 0,50$	< 0,20 < 0,30
2.2 Overflatelengde, l	EN 13329	mm	$\Delta l \leq 0,5$	< 0,20
2.3 Overflatebredde, w	EN 13329	mm	$\Delta w_{snitt} \leq 0,10$ $t_{maks} - t_{min} \leq 0,20$	< 0,05 < 0,10
2.4 Vinkelretthet av et element, q	EN 13329	mm	$q_{maks} \leq 0,20$	< 0,20
2.5 Bananing, s	EN 13329	mm	$s_{maks} \leq 0,30$	< 0,20
2.6 Kuving, f bredde f_w og lengde f_l	EN 13329	%	$f_{w-konkave} \leq 0,15$ $f_{w-konveks} \leq 0,20$ $f_{l-konkav} \leq 0,50$ $f_{l-konveks} \leq 1,00$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$ $\leq 0,20$ $\leq 0,20$
2.7 Åpning mellom elementene, o	EN 13329	mm	$o_{snitt} \leq 0,15$ $o_{maks} - o_{min} \leq 0,20$	< 0,10 < 0,15
2.8 Omkant mellom elementene, h	EN 13329	mm	$h_{snitt} \leq 0,10$ $h_{maks} - h_{min} \leq 0,15$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$
2.9 Dimensjonsvariasjoner etter endring i relativ fuktighet	EN 13329	mm	$\delta l_{snitt} \leq 0,9$ $\delta w_{snitt} \leq 0,9$	< 0,50 < 0,50
2.10 Lysekthet	EN 20105 EN ISO 105	Karakter skala Karakter skala	Grå skala : ≥ 4 Blå ull skala: ≥ 6	≥ 4 ≥ 6
2.11 Statisk inntrykkendring	EN 433		Ingen synlig endring	Ingen synlig endring
2.12 Overflatens tverrstrekkfasthet	EN 311	N/mm ²	$\geq 1,00$	$\geq 1,10$

Definisjoner:	$\Delta t_{snitt} = t_{nominell} - t_{snitt} $	$\delta l_{snitt} = \text{dimensjonsvariasjoner, l}$	$\Delta l = l_{nominell} - l_{målt} $
	$\Delta w_{snitt} = w_{nominell} - w_{snitt} $	$\delta w_{snitt} = \text{dimensjonsvariasjoner, w}$	

3. KLASSIFISERINGS KRAV

Betegnelse	Test standard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
3.1 Slitestyrke	EN 13329	Omdreininger	AC 4: IP $\geq$ 4.000	IP $\geq$ 4.000
3.2 Slagfasthet	EN 13329	N & mm	$\geq$ IC 2	$\geq$ IC 2
3.3 Flekkbestandighet	EN 438.2.26	Karakter skala ¹⁾	Gruppe 1 & 2: 5 Gruppe 3 : 4	5 4
3.4 Sigarett	EN 438.2.30	Karakter skala ¹⁾	4	4
3.5 Effekt av møbelbein	EN 424		Ingen skade med type 0 stempel	Ingen skade med type 0 stempel
3.6 Effekt av kontorstol	EN 425		Ingen skade eller synlig overflateendring ved 25.000 omdr. med myke hjul	Ingen skade eller synlig overflateendring ved 25.000 omdr. med myke hjul
3.7 Tykkelsesvelling	EN 13329	%	$\leq$ 18	$\leq$ 12

1) = Karakter skala 1 til 5, hvor 5 er den beste karakteren = "Ingen synlig overflate endring".

4. ANDRE TEKNISKE DATA

Betegnelse	Test standard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
4.1 Formaldehyd - innhold - emisjon	EN 120 EN 717-1	mg/100g mg/m ³	8,0 E1: < 0,124	< 6,5 < 0,02
4.2 Ripefasthet	EN 438.2.25	N	> 3,0	> 3,0
4.3 Brannklasse	EN 13501-1	Klasse	-	C _{fl} – s ₁
4.4 Termisk motstand	EN 12667	(m ² K)/W	-	< 0,0912
4.5 Fuktighet	EN 322	%	4–10 $\pm$ 1,5 ²⁾	4,0 $\pm$ 1,0 ²⁾
4.6 Sklisikkerhet	EN 13893	μ	$\geq$ 0,30	> 0,40: Sklisikker (DS)
4.7 Statisk elektrisitet	EN 1815	kV Klasse	< 2,0 -	> 2,0: Ikke antistatisk Astatisk – klasse 3
4.8 Låsestyrke	ISO 24334	kN/m	-	f _{s0,2} $\geq$ 3,0 f _{maks} $\geq$ 7,0

2) = Max toleranse innen samme forsendelse.