

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_{mått} $
	$\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 overflate- endring ved 25.000 omdr. med myke hjul	Ingen skade eller synlig overflate- endring 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.