

TEKNISK DATABLAD

1. PRODUKT BESKRIVELSE

- 1.1 Format 1207 x 193 x 8,8 (9,0 forTrend Coll.) mm¹⁾
- 1.2 Pakking 8 bord i hver pakke = 1,864 m²
- 1.3 Oppbygning
 - overflate Høytrykkslaminat, HPL. Papirene er impregnert med melamin- og fenolharpiks
 - kjernemateriale HDF
 - bakside Høytrykkslaminat, HPL. Papirene er impregnert med melamin- og fenolharpiks
 - underlagsmateriale Alloc Silent System er festet til baksiden av bordet.
- 1.4 Kant forsegling Impregnerte kanter
- 1.5 Installasjon Limfritt, mekanisk låse system, installeres flytende i henhold til installeringsveiledningen
- 1.6 Klassifisering I henhold til to EN 685 - Klasse 23: Stor hjemlig slitasje
 - Klasse 33: Stor offentlig slitasje

2. GENERELLE KRAV

Betegnelse	Test standard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
2.1 Tykkelse av et element, t	EN 13329	mm	$\Delta t_{snitt} \leq 0,5$ $t_{max} - t_{min} \leq 0,5$	< 0,20 ¹⁾ < 0,30
2.2 Overflatelengde, l	EN 13329	mm	$\Delta l \leq 0,5$ mm	< 0,20
2.3 Overflatebredde, w	EN 13329	mm	$\Delta w_{snitt} \leq 0,1$ $t_{max} - t_{min} \leq 0,2$	< 0,05 < 0,10
2.4 Vinkelretthet, q	EN 13329	mm	$q_{max} \leq 0,2$	< 0,10
2.5 Bananing, s	EN 13329	mm	$s_{max} \leq 0,3$	< 0,20
2.6 Kuving - 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	$o_{snitt} \leq 0,15$ $o_{max} - o_{min} \leq 0,20$	< 0,10 < 0,15
2.8 Omkant mellom elementene, h	EN 13329	mm	$h_{snitt} \leq 0,10$ $h_{max} - h_{min} \leq 0,15$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$
2.9 Format endringer, etter variasjon i RF	EN 13329	mm	$\delta l_{snitt} = \delta w_{snitt} \leq 0,9$	< 0,50
2.10 Lysekthet	EN 20105 EN ISO 105	Karakterskala Karakterskala	Grå skala : ≥ 4 Blå ull skala: ≥ 6	> 4 > 6
2.11 Statisk inntrykk endring	EN 433		Ingen synlig endring	Ingen synlig endring
2.12 Overflatens tverr strekkfasthet	EN 311	N/ mm ²	$\geq 1,00$	$\geq 1,80$

Definisjoner:	$\Delta t_{snitt} = t_{nominell} - t_{snitt} $	$\delta l_{snitt} = \text{format endringer, l}$	$\Delta l = l_{nominell} - l_{m\ddot{a}t} $
	$\Delta w_{snitt} = w_{nominell} - w_{snitt} $	$\delta w_{snitt} = \text{format endringer, w}$	1) = eksklusiv underlags materiale

3. KLASSIFISERINGS KRAV

Betegnelse	Test standard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
3.1 Slitestyrke	EN 13329	Omdreininger	AC 5: IP \geq 6.500	IP \geq 6.500
3.2 Slagfasthet	EN 13329	N & mm	\geq IC 3	IC 3
3.3 Flekkbestandighet	EN 438.2.15	Karakter skala ²⁾	Gruppe 1 & 2: 5 Gruppe 3 : 4	5 5
3.4 Sigarett	EN 438.2.18	Karakter skala ²⁾	4	5
3.5 Effekt fra møbelben	EN 424		Ingen skade med type 0 stempel	Ingen skade med type 0 stempel
3.6 Effekt av kontor stol	EN 425		Ingen skade eller synlig overflate endring ved 25.000 omdr.	Ingen skade eller synlig overflate endring ved 25.000 omdr.
3.7 Tykkelse svelling	EN 13329	%	< 18	8

2) = 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 Formaldehyde emmisjon	EN 717	ppm	E1: < 0,10	0,04
4.2 VOC	ENV 13419-2	$\mu\text{g} / (\text{m}^2 \cdot \text{h})$	-	<10 (672 t)
4.3 Ripefasthet	EN 438.2.14	N	> 3,0	> 5,0
4.4 Brannklasse	DIN 4102 NS 3919 NF P 92-501 EN 14 041	Klasse Klasse Klasse Klasse	- - - -	B1- Vanskelig antenbar G M3 B _{fl} – S ₁
4.5 Termisk motstand	DIN 52 612	K * m ² / W	-	0,12
4.6 Trinnlyd demping	ISO/ EN 717-2	dB	-	17
4.7 Fuktighet	EN 322	%	4–10 \pm 1,5 ³⁾	6,0 \pm 1,0 ³⁾
4.8 Skli sikkerhet	prDIN 51 131	μ	> R9	\geq R10
4.9 Statisk elektrisitet	EN 14 041 IEC 63 340-4-1	- Klasse	- -	Antistatisk Astatic – klasse 2

3) = Max toleranse innen samme forsendelse.