

TEKNISK DATABLAD

1. PRODUKTBEKRIVELSE

- 1.1 Format 1207 x 193 x 8,8/9,0 mm¹⁾
- 1.2 Pakking 8 bord i hver pakke = 1,864 m² (vekt: 15,8/16,3 kg)
- 1.3 Oppbygning
- overflate Høytrykkslaminat, HPL.
Papirene er impregnert med melamin- og fenolharpiks.
- kjernemateriale HDF AquaResist
- bakside Spantex - plastimpregnert (PE) stabiliseringssjikt.
- underlagsmateriale BerryAlloc Silent System, festet til baksiden av bordet.
- 1.4 Kantforsegling Impregnerte kanter.
- 1.5 Installasjon Limfritt, aluminium låsesystem, installeres flytende i henhold til installasjonsveiledningen.
- 1.6 Klassifisering I henhold til EN 685 - Klasse 23: Stor hjemlig slitasje
- Klasse 33: Sterk offentlig slitasje

2. GENERELLE KRAV

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
2.1 Tykkelse av et element, t	EN 13329	mm	$\Delta t_{\text{snitt}} \leq 0,50$ $t_{\text{maks}} - t_{\text{min}} \leq 0,50$	< 0,20 ¹⁾ < 0,30
2.2 Overflatelengde, l	EN 13329	mm	$\Delta l \leq 0,5$	< 0,20
2.3 Overflatebredde, w	EN 13329	mm	$\Delta w_{\text{snitt}} \leq 0,10$ $w_{\text{maks}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$	< 0,05 < 0,10
2.4 Vinkelretthet av et element, q	EN 13329	mm	$q_{\text{maks}} \leq 0,20$	< 0,10
2.5 Bananing, s	EN 13329	mm	$s_{\text{maks}} \leq 0,30$	< 0,20
2.6 Kuring, f bredde f_w og lengde f_l	EN 13329	%	$f_{w\text{-konkav}} \leq 0,15$ $f_{w\text{-konveks}} \leq 0,20$ $f_{l\text{-konkav}} \leq 0,50$ $f_{l\text{-konveks}} \leq 1,00$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$ $\leq 0,20$ $\leq 0,20$
2.7 Åpning mellom elementene, o	EN 13329	mm	$o_{\text{snitt}} \leq 0,15$ $o_{\text{maks}} - o_{\text{min}} \leq 0,20$	< 0,10 < 0,15
2.8 Omkant mellom elementene, h	EN 13329	mm	$h_{\text{snitt}} \leq 0,10$ $h_{\text{maks}} - h_{\text{min}} \leq 0,15$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$
2.9 Dimensjonsvariasjoner etter endring i relativ fuktighet	EN 13329	mm	$\delta l_{\text{snitt}} \leq 0,9$ $\delta w_{\text{snitt}} \leq 0,9$	< 0,50 < 0,50
2.10 Lysekthet	EN 20105 EN ISO 105	Karakterskala Karakterskala	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 13329	N/mm ²	$\geq 1,00$	$\geq 1,80$

Definisjoner: $\Delta t_{\text{snitt}} = |t_{\text{nominell}} - t_{\text{snitt}}|$ $\delta l_{\text{snitt}} = \text{dimensjonsvariasjoner, l}$ ¹⁾ = eksklusiv underlagsmateriale
 $\Delta w_{\text{snitt}} = |w_{\text{nominell}} - w_{\text{snitt}}|$ $\delta w_{\text{snitt}} = \text{dimensjonsvariasjoner, w}$ $\Delta l = |l_{\text{nominell}} - l_{\text{mått}}|$



Dok.nr. TD-1412-10	Dato: 1.12.2014
Erstatter: TD-1201-10	Side: 2 av 2

3. KLASSIFISERINGSKRAV

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
3.1 Slitestyrke	EN 13329	Omdreininger	AC 5: IP \geq 6.000	IP \geq 6.000
3.2 Slagfasthet	EN 13329	mm & N	\geq IC 3	\geq IC 3
3.3 Flekkbestandighet	EN 438.2.26	Rangering ²⁾	Gruppe 1 & 2: 5 Gruppe 3: 4	5 5
3.4 Sigarett	EN 438.2.30	Rangering ²⁾	4	5
3.5 Effekt av møbelbein	EN 424		Ingen synlig skade med type 0 stempel	Ingen synlig skade
3.6 Effekt av kontorstol	EN 425		Ingen skade eller synlig overflateendring ved 25.000 omdreininger med myke hjul (type W)	Ingen skade ller synlig overflateendring
3.7 Tykkelsesvelling	EN 13329	%	\leq 18	\leq 8

²⁾ = Rangeringsskala fra 1 til 5, hvor 5 er beste rangering = "Ingen synlig overflateendring".

4. ANDRE TEKNISKE DATA

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
4.1 Formaldehyd emisjon	EN 717-1	mg/m ³	E1: < 0,124	E1: < 0,03
4.2 VOC	ENV 13419-2	μ g/m ² h	-	< 10 (672 h)
4.3 Ripefasthet	EN 438.2.25	Rangering ²⁾	-	\geq 3
4.4 Brannklasse	EN 13501-1	Klasse	-	B _{fl} – s1
4.5 Termisk resistens	DIN 52612-3	m ² K/W	-	0,12
4.6 Trinnlydsdemping	ISO 717-2	dB	-	\geq 19
4.7 Fuktighet	EN 322	%	4–10 \pm 1,5 ³⁾	6,0 \pm 1,0 ³⁾
4.8 Sklisikkerhet	EN 13893	μ	\geq 0,30	\geq 0,50: Sklisikker (DS)
4.9 Statisk elektrisitet	EN 1815	kV Klasse	< 2,0 -	< 2,0 (antistatisk) Astatisk – klasse 2
4.10 Låsestyrke, kort side	ISO 24334	kN/m	-	f _{s0,2} \geq 4,0 f _{maks} \geq 15,0

²⁾ = Rangeringsskala fra 1 til 5, hvor 5 er beste rangering = "Ingen synlig overflateendring".

³⁾ = Maks. toleranse innen samme forsendelse.

Produktet anbefales av NAAF (Astma- og Allergiforbundet).



Produktet tilhører emisjonsklasse M1 for byggematerialer.

