

Version: 06/2023

Produktbeskrivelse

Format	2410 x 303 x 10,3 + 2 mm
Pakking	3 bord i hver pakke = 2,1907 m ² (vekt: 22,3 kg)
Oppbygning	
◦ overflate	Høytrykkslaminat. Papirene er impregnert med melamin- og fenolharpiks.
◦ kjernemateriale	High Density Fibreboard, HDF (vannresistent). TSCA Title VI compliant.
◦ bakside	Spantex - plastimpregnert (PE) stabiliseringssjikt.
◦ underlagsmateriale	BerryAlloc SilentSystem, festet til baksiden av bordet.
Installasjon	Limfritt, aluminium låsesystem, installeres flytende i henhold til installasjons veiledningen.
Klassifisering	I henhold til EN 685 <ul style="list-style-type: none"> ◦ Klasse 23: Stor hjemlig slitasje ◦ Klasse 34: Svært sterk offentlig slitasje

Generelle krav

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
Tykkelse av et element, t (inkl. påmontert underlag)	EN 13329	mm	$\Delta t_{\text{snitt}} \leq 0,50$ $t_{\text{maks}} - t_{\text{min}} \leq 0,80$	< 0,20 < 0,50
Overflatelengde, l	EN 13329	mm	$\Delta l < 0,5$	< 0,20
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
Vinkelretthet av et element, q	EN 13329	mm	$q_{\text{maks}} < 0,20$	< 0,10
Bananing, s	EN 13329	mm/m	$s_{\text{maks}} < 0,30$	< 0,20
Kuving, f bredde f_w og lengde f_l	EN 13329	%	$f_{w\text{-konkav}} \leq 0,15$ $f_{w\text{-konveks}} \leq 0,20$ $f_{l\text{-konkav}} \leq 0,50$ $f_{l\text{-konveks}} \leq 1,00$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$ $\leq 0,20$ $\leq 0,20$
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
Omkant mellom elementene, h	EN 13329	mm	$h_{\text{snitt}} \leq 0,10$ $h_{\text{maks}} - h_{\text{min}} \leq 0,15$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$
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
Lysekthet	EN 20105-A01 EN ISO 105-A02	Karakterskala Karakterskala	Grå skala: ≥ 4 Blå ull skala: ≥ 6	> 4 > 6
Statisk inntrykksendring	EN 433		Ingen synlig endring	Ingen synlig endring
Overflatens tverrestrekkfasthet	EN 13329	N/mm ²	$\geq 1,50$	$\geq 1,80$

Definitions:

$$\Delta t_{\text{snitt}} = |t_{\text{nominell}} - t_{\text{snitt}}|$$

$$\Delta w_{\text{snitt}} = |w_{\text{nominell}} - w_{\text{snitt}}|$$

$$\delta l_{\text{snitt}} = \text{dimensjonsvariasjoner, l}$$

$$\delta w_{\text{snitt}} = \text{imensjonsvariasjoner, w}$$

$$\Delta l = |l_{\text{nominell}} - l_{\text{målt}}|$$

Version: 06/2023

Klassifiseringskrav

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
Slitestykke	EN 13329	Omdreininger	AC 6: IP > 8.500	IP > 8.500
Slagfasthet	EN 13329	mm N	≥ 1600 ≥ 20	≥ 2000 ≥ 25
Flekkbestandighet	EN 438.2.26	Rangering ¹⁾	Group 1, 2 & 3: 5	5
Sigarett	EN 438.2.30	Rangering ¹⁾	5	5
Effekt av møbelbein	EN 424		Ingen synlig skade medtype 0 stempel	Ingen synlig skade
Effekt av kontorstol	EN 425		Ingen skade eller synlig overflateendring ved 25.000 omdreininger med harde hjul (type H)	Ingen skade eller synlig overflateendring
Tykkelsesvelling	EN 13329	%	≤ 8	≤ 7
Låsestyrke, kort side	ISO 24334	kN/m	$f_{s,0,2} / f_{l,0,2} \geq 3,5$	$f_{0,2} \geq 4,0$ $f_{maks} \geq 15,0$
Dimensjonsvariasjoner og stabilitet etter eksponering ved fuktige og tørre klimaforhold	ISO 24339	% % mm mm	$d_{w\ snitt} / d_{l\ snitt} \leq 0,15$ $-0,20 \leq C_{snitt} \leq 0,25$ $J_{L\ maks} / J_{S\ maks} \leq 0,15$ $h_{L\ maks} / h_{S\ maks} \leq 0,15$	≤ 0,10 ≤ ABS. 0,20 ≤ 0,05 ≤ 0,10

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

Andre tekniske data

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
Formaldehyd emisjon	EN 717-1	mg/m ³	E1: < 0,124	E1: < 0,03
VOC	ENV 13419-2	µg/m ² h	-	< 10 (672 h)
Ripefasthet	EN 438.2.25	Rangering ¹⁾	-	≥ 3
Brannklasse	EN 13501-1	Klasse	-	B_{fl} - s1
Termisk resistens	DIN 52612-3	m ² K/W	-	0,13
Trinnlysdemping	ISO 717-2	dB	-	≥ 19
Fuktighet	EN 322	%	4-10 ± 1,5 ²⁾	6,0 ± 1,0 ²⁾
Sklisikkerhet	EN 13893	µ	≥ 0,30	≥ 0,50: Sklisikker (DS)
Statisk elektrisitet	EN 1815	kV Klasse	< 2,0 -	< 2,0 Astatisk Astatisk klasse 2

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

²⁾ = Maks. toleranse innen samme forsendelse.



Sertifikater:
Produktet tilhører emisjonsklasse M1 for bygningsmaterialer.
Sustainability of forests: PEFC/03-31-89
Miljø: E-EPD-BAC-20220057-CBA1-EN
Ytelseserklæring (DOP): 110-GC3420-1

Garanti:
Privat bruk: Livstidsgaranti. Offentlig bruk: 10 års garanti
For detaljerte betingelser se www.berryalloc.com.

CE
20
Alloc AS, Fiboveien 26 N-4580 Lyngdal, Norway DOP: 110-GC3420-1
EN 14041
Notified Body: 0766
Laminate floor covering Indoor use
Reaction to fire: Bfl-s1
Content of Pentachlorophenol: DL
Formaldehyd emissions: E1
Slip resistance: DS
Electrical behavior (kV): 1,1 - 1,6
Thermal conductivity [W/mK]: 0,13
www.berryalloc.com

ISO 9001 Alloc AS
ISO 14001 Fiboveien 26, N-4580 Lyngdal, Norway

www.berryalloc.com