

Version: 06/2023

### Produktbeskrivelse

Format	2410 x 241 x 10,3 + 2 mm		
Pakking	4 bord i hver pakke = 2,3232 m <sup>2</sup> (vekt: 23,8 kg)		
Oppbygning	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ overflate Høytrykkslaminat. Papirene er impregnert med melamin- og fenolharpiks.</li> <li>◦ kjernemateriale High Density Fibreboard, HDF (vannresistent). TSCA Title VI compliant.</li> <li>◦ bakside Spantex - plastimpregnert (PE) stabiliseringssjikt.</li> <li>◦ underlagsmateriale BerryAlloc SilentSystem, festet til baksiden av bordet.</li> </ul>		
Installasjon	Limfritt, aluminium låsesystem (Aluloc Prime), installeres flytende i henhold til installasjonsveiledningen.		
Klassifisering	I henhold til EN 685	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Klasse 23: Stor hjemlig slitasje</li> <li>◦ Klasse 34: Svært sterk offentlig slitasje</li> </ul>	

### 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
Baning, 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: $\geq 4$ Blå ull skala: $\geq 6$	> 4 > 6
Statisk inntrykksendring	EN 433		Ingen synlig endring	Ingen synlig endring
Overflatens tverrestrekkfasthet	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 1,50$	$\geq 1,80$

#### Definitions:

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

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

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

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

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

Version: 06/2023

### Klassifiseringskrav

Betegnelse	Teststandard	Enhet	Krav	Vanlige verdier
Slitestyrke	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 <sup>1)</sup>	Group 1, 2 & 3: 5	5
Sigarett	EN 438.2.30	Rangering <sup>1)</sup>	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	$d_{w \text{ snitt}}^f, d_{l \text{ snitt}} \leq 0,15$ $-0,20 \leq C_{\text{snitt}} \leq 0,25$ $J_{L \text{ maks}}^f, J_{S \text{ maks}} \leq 0,15$ $h_{L \text{ maks}}^f, h_{S \text{ maks}} \leq 0,15$	≤ 0,10 ≤ ABS. 0,20 ≤ 0,05 ≤ 0,10

<sup>1)</sup> = 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 <sup>3</sup>	E1: < 0,124	E1: < 0,03
VOC	ENV 13419-2	µg/m <sup>2</sup> h	-	< 10 (672 h)
Ripefasthet	EN 438.2.25	Rangering <sup>1)</sup>	-	≥ 3
Brannklasse	EN 13501-1	Klasse	-	<b>B<sub>fl</sub> - s1</b>
Termisk resistens	DIN 52612-3	m <sup>2</sup> K/W	-	0,13
Trinnlysdemping	ISO 717-2	dB	-	≥ 19
Fuktighet	EN 322	%	4-10 ± 1,5 <sup>2)</sup>	6,0 ± 1,0 <sup>2)</sup>
Sklisikkerhet	EN 13893	µ	≥ 0,30	≥ 0,50: Sklisikker (DS)
Statisk elektrisitet	EN 1815	kV Klasse	< 2,0 -	< 2,0 Astatisk Astatisk klasse 2

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

<sup>2)</sup> = Maks. toleranse innen samme forsendelse.



**Sertifikater:**  
Produktet tilhører emisjonsklasse M1 for bygningsmaterialer.  
Sustainability of forests: PEFC/03-31-89  
Miljø: 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](http://www.berryalloc.com).

<b>CE</b>
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
<a href="http://www.berryalloc.com">www.berryalloc.com</a>

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

[www.berryalloc.com](http://www.berryalloc.com)