

Version: 01/2022

## produktbeskrivning

Format	2410 x 303 x 10,3 + 2 mm
Förpackning	4 brädor i varje paket = 2,3232 m <sup>2</sup> (vikt: 23,8 kg)
Uppbyggnad	
• yta	Högtryckslaminat, HPL.
• substrate	Pappren är impregnerade med melamin- och fenolharts. HDF (vattenresistent)
• baksida	Spantex, plastimpregnerat (PE) stabiliseringsskikt.
• underlagsmaterial	BerryAlloc SilentSystem, som är fäst på brädans baksida. Impregnerade kanter.
Installation	Limfritt, aluminium låssystem (AluLoc). installeras flytande i enlighet med installeringsanvisningen.
Klassificering	I enlighet med EN 685 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Klass 23: Stort slitage i hemmiljö</li> <li>• Klass 34: Mycket stort slitage i offentlig miljö</li> </ul>

## allmänna krav

Beteckning	Teststandard	Enhet	Krav	Vanliga värden
Tjocklek av ett element, t (inkl. förmonterat underlag)	EN 13329	mm	$\Delta t_{\text{snitt}} \leq 0,50$ $t_{\text{maks}} - t_{\text{min}} \leq 0,80$	< 0,20 < 0,50
Ytans längd, l	EN 13329	mm	$\Delta l < 0,5$	< 0,20
Ytans bredd, w	EN 13329	mm	$\Delta w_{\text{snitt}} \leq 0,10$ $w_{\text{maks}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$	< 0,05 < 0,10
Vinkelräthet av ett element, q	EN 13329	mm	$q_{\text{maks}} < 0,20$	< 0,10
Krökning, s	EN 13329	mm/m	$s_{\text{maks}} < 0,30$	< 0,20
Kupning, f bredd $f_w$ och längd $f_l$	EN 13329	%	$f_{w\text{-konkav}} \leq 0,15$ $f_{w\text{-konvex}} \leq 0,20$ $f_{l\text{-konkav}} \leq 0,50$ $f_{l\text{-konvex}} \leq 1,00$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$ $\leq 0,20$ $\leq 0,20$
Öppning mellan elementen, o	EN 13329	mm	$o_{\text{snitt}} \leq 0,15$ $o_{\text{maks}} - o_{\text{min}} \leq 0,20$	< 0,10 < 0,15
Omkant mellan elementen, h	EN 13329	mm	$h_{\text{snitt}} \leq 0,10$ $h_{\text{maks}} - h_{\text{min}} \leq 0,15$	$\leq 0,10$ $\leq 0,15$
Dimensionsvariationer efter förändringar i relativ fuktighet	EN 13329	mm	$\delta l_{\text{snitt}} \leq 0,9$ $\delta w_{\text{snitt}} \leq 0,9$	< 0,50 < 0,50
Ljusäkthet	EN 20105-A01 EN ISO 105-A02	Kategori Kategori	Grå skala : $\geq 4$ Blå ull skala : $\geq 6$	> 4 > 6
Statiskt intryck	EN 433		Ingen synlig förändring	Ingen synlig förändring
Ytans tvärdraghållfasthet	EN 13329	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 1,50$	$\geq 1,80$

### Definitions:

$\Delta t_{\text{snitt}} = |t_{\text{nominell}} - t_{\text{snitt}}|$   $|\delta l_{\text{snitt}}|$  = dimensional variations, l

$\Delta w_{\text{snitt}} = |w_{\text{nominell}} - w_{\text{snitt}}|$   $\delta w_{\text{snitt}}$  = dimensional variations, w

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

Version: 01/2022

## klassificeringskrav

Beteckning	Teststandard	Enhet	Krav	Vanliga värden
Slitstyrka	EN 13329	Varv	AC 6: IP > 8.500	IP > 8.500
Slagfasthet	EN 13329	mm N	≥ 1600 ≥ 20	≥ 2000 ≥ 25
Fläckbeständighet	EN 438.2.26	Betygsskala <sup>1)</sup>	Group 1, 2 & 3: 5	5
Cigarett	EN 438.2.30	Betygsskala <sup>1)</sup>	5	5
Effekt av möbelben	EN 424		Ingen synlig skada med typ 0 stämpel	Ingen synlig skada
Effekt av kontorstol	EN 425		Ingen skada eller synlig ytförändring vid 25.000 varv med hårda hjul (typ H)	Ingen skada eller synlig ytförändring
Tjocklekssvällning	EN 13329	%	≤ 8	≤ 8
Låskraft, kortsidan	ISO 24334	kN/m	$f_{s,0,2} / f_{l,0,2} \geq 3,5$	$f_{0,2} \geq 4,0$ $f_{maks} \geq 15,0$
Dimensionsvariationer och stabilitet efter exponering under fuktiga och torra klimatförhållanden	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

<sup>1)</sup> = Betygsskala 1 till 5, där 5 är det bästa resultatet = "Ingen synlig ytförändring".

## andra tekniska data

Beteckning	Teststandard	Enhet	Krav	Vanliga värden
Formaldehyde emission	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)
Repfasthet	EN 438.2.25	Betygsskala <sup>1)</sup>	-	≥ 3
Brandklass	EN 13501-1	Klass	-	<b>B<sub>fl</sub> - s1</b>
Termisk resistens	DIN 52612-3	m <sup>2</sup> K/W	-	0,13
Stegljudsdämpning	ISO 717-2	dB	-	≥ 19
Fuktighet	EN 322	%	4-10 ± 1,5 <sup>2)</sup>	6,0 ± 1,0 <sup>2)</sup>
Halksäkerhet	EN 13893	µ	≥ 0,30	≥ 0,50: Halksäker (DS)
Statisk elektricitet	EN 1815	kV Klass	< 2,0 -	< 2,0 antistatisk klass 2

<sup>1)</sup> = Betygsskala 1 till 5, där 5 är det bästa resultatet = "Ingen synlig ytförändring".

<sup>2)</sup> = Max tolerans inom samma sändning.



**Certifikat:**  
Produkten har emissionsklass M1 för byggmaterial.  
Hållbart skogsbruk: PEFC/03-31-89  
Miljö: EPD-BAC-20150179-CBA1-EN  
Prestandadeklaration (DOP): 110-GC3420-1

**Garanti:**  
Hemmamiljö: Livstid, Offentlig miljö: 10 år.  
För detaljerade villkor vänligen se [www.berryalloc.com](http://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
<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)