

## Technisches Datenblatt Variostep Wide Body

Made by Kronospan

Direktbeschichteter Laminatboden, Beanspruchungsklasse nach EN 13329: **23/32 – AC4**



Wohnbereich  
mit intensiver Nutzung



Gewerblicher Bereich  
mit normaler Nutzung

**20** years

garantie

Die Garantie gilt für den Wohnbereich  
gemäß Garantiebestimmungen\*

### DIMENSIONEN

Format	Dicke	8 ± 0,50 mm · dmax - dmin ≤ 0,50 mm		
	Länge	1285 ± 0,50 mm		
	Breite	242 ± 0,10 mm · bmax - bmin ≤ 0,20 mm		
Profil	längs	längs	quer	1 clic2go
		längs	quer	längs
Fuge	längs		quer	



EN 14041:2004/AC:2006; Cfl-s1; E1; DS; PCP < 5ppm,  
Bodenbeläge für die Verwendung in Gebäuden,  
For internal use as floor coverings (see EN 14041),  
DOP: LW0012016/NB 0766; NB 0767;  
Kronoflooring GmbH, Mühlbacher Str.1, 01561 Lampertswalde,  
Germany, www.krono-original.com/en/guarantee

### TOLERANZEN

Rechtwinkligkeit	EN 13329	≤ 0,20 mm
Kantengeradheit	EN 13329	≤ 0,30 mm
Querwölbung	EN 13329	konkav: ≤ 0,15% · konvex: ≤ 0,20%
Längswölbung	EN 13329	konkav: ≤ 0,50% · konvex: ≤ 1,00%
Fugenöffnung	EN 13329	Mittelwert: ≤ 0,15 mm · Maximum: ≤ 0,20 mm
Höhenversatz	EN 13329	Mittelwert: ≤ 0,10 mm · Maximum: ≤ 0,15 mm
Riegelversatz		± 2 mm

### PRÜFUNGEN

Abriebbeanspruchung	EN 13329	AC4 (≥ 4000 Umdr.)	
Stoßbeanspruchung	EN 13329	kleine Kugel ≥ 12 N · große Kugel ≥ 750 mm	
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2	EN 13329	Grad 5
	Gruppe 3	EN 13329	≥ Grad 4
Stuhlrollenversuch	EN 13329	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden wie in EN 425:2002 definiert	
Auswirkung eines Möbelfußes	EN 13329	keine sichtbare Veränderung bei Prüfung mit Fuß Typ 0	
Dickenquellung	EN 13329	≤ 18%	
Resteindruck	EN 13329	≤ 0,05 mm	
Lichteinheit	EN 13329	Graumaßstabsstufe ≥ 4 bei Typverfärbung 6 des Blaumaßstabes	
Maßänderungen nach Änderungen der relativen Luftfeuchte	EN 13329	längs ≤ 0,9 mm · quer ≤ 0,9 mm	
Verbindungsfestigkeit	EN 13329	längs ≥ 1 kN/m · quer ≥ 2 kN/m	
Abhebefestigkeit	EN 13329	≥ 1,25 N/mm <sup>2</sup>	

### UMWELTEIGENSCHAFTEN

Formaldehydemission		Klasse E1
---------------------	--	-----------

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl s1
Gleitwiderstand	EN 13893	Technische Klasse DS
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	0,073 (m <sup>2</sup> K)/W ± 15%
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	0,110 W/(m*K) ± 15%

\*Nähere Garantiebedingungen unter [www.krono-original.com](http://www.krono-original.com)

Weitere Informationen unter: [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de)

Das Datenblatt wird regelmäßig dem Stand der Technik angepasst. Diese Ausgabe ersetzt alle früheren Ausgaben und die ohne Datum.  
Die Gültigkeit beginnt mit der Erstellung. Stand 03/2017