



SUPER NATURAL

Technisches Datenblatt

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

DIMENSIONEN

Format	Dicke (d)	$8 \pm 0,50 \text{ mm} \cdot d_{\max} - d_{\min} \leq 0,50 \text{ mm}$		
	Länge	$1288 \pm 0,50 \text{ mm}$		
	Breite (b)	$195 \pm 0,10 \text{ mm} \cdot b_{\max} - b_{\min} \leq 0,20 \text{ mm}$		
Profil	längs	twin clic+	quer	1clic 2go pure+
Fuge	längs	V-Fuge	quer	V-Fuge



Wohnbereich mit intensiver Nutzung



Gewerblicher Bereich mit normaler Nutzung



*

TOLERANZEN

Rechtwinkligkeit	EN 13329	$\leq 0,20 \text{ mm}$
Kantengeradheit	EN 13329	$\leq 0,30 \text{ mm}$
Querwölbung	EN 13329	konkav: $\leq 0,15\%$ · konvex: $\leq 0,20\%$
Längswölbung	EN 13329	konkav: $\leq 0,50\%$ · konvex: $\leq 1,00\%$
Fugenöffnung	EN 13329	Mittelwert: $\leq 0,15 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,20 \text{ mm}$
Höhenversatz	EN 13329	Mittelwert: $\leq 0,10 \text{ mm}$ · max: $\leq 0,15 \text{ mm}$
Riegelversatz		$\pm 2 \text{ mm}$

PRÜFUNGEN

Abriebbeanspruchung		EN 13329	AC4 (≥ 4000 Zyklen)
Stoßbeanspruchung		EN 13329	kleine Kugel ≥ 35 mm · große Kugel ≥ 600 mm
Fleckunempfindlichkeit	Gruppe 1 & 2	EN 13329	Grad 5
	Gruppe 3		≥ Grad 4
Stuhlrollenversuch		EN 13329	keine sichtbaren Veränderungen oder Schäden wie in EN 425 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	Graumaßstabstufe ≥ 4 bei Typverfärbung des Blaumaßstabs 6
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/mm²

UMWELTEIGENSCHAFTEN

Formaldehydemission	EN 16516	Klasse E1
---------------------	----------	-----------

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl s1
Gleitwiderstand	EN 13893	Technische Klasse DS
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667	$0,073 \text{ (m}^2\text{K)/W} \pm 15\%$
Wärmeleitfähigkeit	EN 12664	$0,110 \text{ W/(m}^*\text{K)} \pm 15\%$

* Nähere Garantiebedingungen unter www.krono-original.com

kronospan

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 04/2026

Kronoflooring GmbH
Mühlbacher Straße 1
01561 Lampertswalde/Germany
Ph. +49 3522 33 30 • Fax: +49 3522 33 399
info@kronoflooring.com