

Sortimentslinien: Breeze Line, Vitality Line, Courage Line, City Line

Spezifische Produkteigenschaften je nach Format

Format in mm (L x B x S)	1285 x 192 x 8	1285 x 242 x 8	1285 x 327 x 8	2000 x 192 x 10	2400 x 242 x 10
Klassifizierung	AC 4 / 23 / 32	AC 4 / 23 / 32	AC 4 / 23 / 32	AC 4 / 23 / 32	AC 4 / 23 / 32
Fuge	ohne Fuge / umlaufende Fuge	ohne Fuge / umlaufende Fuge	längsseitige Fuge / U-Fuge umlaufend und mittig	umlaufende Fuge	umlaufende Fuge
Profilierung	ClickitEasy	ClickitEasy	ClickitEasy	ClickitEasy	ClickitEasy
Trägerplatte	HDF ≥ 860 kg/m³, quellgeschützt	HDF ≥ 860 kg/m³, quellgeschützt	HDF ≥ 860 kg/m³, quellgeschützt	HDF ≥ 860 kg/m³, quellgeschützt	HDF ≥ 860 kg/m³, quellgeschützt
VP-Einheit	9 Stück je Karton (ca. 2,220 m²) 40 Karton je Palette (ca. 88,80 m²)	8 Stück je Karton (ca. 2,488 m²) 30 Karton je Palette (ca. 74,64 m²)	6 Stück je Karton (ca. 2,521 m²) 45 Karton je Palette (ca. 113,45 m²)	5 Stück je Karton (ca. 1,920 m²) 40 Karton je Palette (ca. 76,80 m²)	4 Stück je Karton (ca. 2,323 m²) 42 Karton je Palette (ca. 97,57 m²)
Garantie	20 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen	20 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen	20 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen	20 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen	20 Jahre für den Wohnbereich gem. unseren gesonderten Garantiebestimmungen
Abriebbeanspruchung nach DIN EN 13329	≥ 4.000 Umdrehungen	≥ 4.000 Umdrehungen	≥ 4.000 Umdrehungen	≥ 4.000 Umdrehungen	≥ 4.000 Umdrehungen
Stoßbeanspruchung nach DIN EN 13329	IC 2	IC 2	IC 2	IC 2	IC 2
Oberflächenstrukturen	fein-strukturiert, gebürstet, stark geport, glatt, linear-gebürstet, linear-geport, synchron-fein-strukturiert, synchron-fein-gebürstet, synchron-stark-gebürstet, synchron-fein-gebürstet-gehobelt, synchron-gebürstet, synchron gealtert, synchron-gealtert-gebürstet, linear gealtert, synchron-sägerau-gealtert,				
Glanzgrade	matt, seidenmatt				

Allgemeine Produkteigenschaften		Produktkennzeichnung	Allgemeine Qualitätsanforderungen gem. Produktnorm EN 13329	
Produktüberwachung	eph Dresden eco-Umweltinstitut Köln	 	Dicke des Elementes, t	$\Delta t_{\text{mittel}} \leq 0,50 \text{ mm}$, bezogen auf Nennwert $t_{\text{max}} - t_{\text{min}} \leq 0,50 \text{ mm}$
Dekorversatz	± 2 mm		Länge der Deckschicht, l	$l \leq 1.500 \text{ mm}$; $\Delta l \leq \pm 0,5 \text{ mm}$
Fleckenunempfindlichkeit nach DIN EN 13329	Gruppe 1 + 2 = Grad 5 / Gruppe 3 = Grad 4		Breite der Deckschicht, w	$\Delta w_{\text{mittel}} \leq 0,10 \text{ mm}$, bezogen auf Nennwert $w_{\text{max}} - w_{\text{min}} \leq 0,20$
Wärmedurchlasswiderstand nach EN 12524	0,089 m² x K / W		Rechtwinkligkeit des Elements, q	$q_{\text{max}} \leq 0,20 \text{ mm}$
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	C(fl) s1 schwer entflammbar	 	Kantengeradheit der Deckschicht, s	$s_{\text{max}} \leq 0,30 \text{ mm/m}$
Stuhlrollenversuch nach DIN EN 13329	Keine sichtbaren Veränderungen beim Einsatz von Softrollen (Typ W) wie in EN 425 definiert		Ebenheit des Elementes, f	maximale Einzelwerte: $f_{w, \text{konkav}} \leq 0,15\%$ $f_{w, \text{konvex}} \leq 0,20\%$ $f_{l, \text{konkav}} \leq 0,50\%$ $f_{l, \text{konvex}} \leq 1,00\%$
Lichtechtheit nach DIN EN 13329	Wollblauskala ≥ 6 Graumaßstab ≥ 4		Fugenöffnung zwischen zusammengefügt Elementen, o	$o_{\text{mittel}} \leq 0,15 \text{ mm}$ $o_{\text{max}} \leq 0,20 \text{ mm}$
Gleitwiderstand nach EN 13893	es werden die Anforderungen der Klasse DS gemäß DIN EN 14041 (my ≥ 0,3) erfüllt.		Höhenunterschiede zwischen zusammengefügt Elementen, h	$h_{\text{mittel}} \leq 0,10 \text{ mm}$ $h_{\text{max}} \leq 0,15 \text{ mm}$
Verlegeart	schwimmend			
Warmwasser - Fußbodenheizung	geeignet	Der Laminatboden ist CARB 2-zertifiziert.		