



## Technische Spezifikationen Caractéristiques techniques

Allura Dryback, Allura Click Pro und Allura Puzzle entsprechen den Anforderungen der EN ISO 10582 / Allura Flex® entspricht den Anforderungen der EN 651 / Allura Dryback, Allura Click Pro et Allura Puzzle répondent aux exigences EN ISO 10582 / Allura Flex® répond aux exigences EN 651

		Allura 0.70	Allura 0.55	Allura 0.40	Allura Flex® 1.00	Allura Flex® 0.55	Allura Click Pro	Allura Puzzle
Gesamtdicke / Épaisseur totale	EN-ISO 24346	2,5 mm	2,2 mm	2 mm	5 mm	4 mm	5 mm	5 mm
Nutzschrift / Couche d'usure	EN-ISO 24340	0,70 mm	0,55 mm	0,40 mm	1 mm	0,55 mm	0,55 mm	0,70 mm
Kollektionsumfang / Nombre de références		87 Farben / couleurs	87 Farben / couleurs	52 Farben / couleurs	79 Farben / couleurs	54 Farben / couleurs	20 Farben / couleurs	12 Farben / couleurs
Klassifizierung / Classification	EN-ISO 10874	23	23	23	23	23	23	23
	EN-ISO 10874	34 / 43	33 / 42	32 / 41	34 / 42	33 / 42	33 / 42	34 / 43
Flächengewicht / Poids	ISO 23997	3.600 g/m <sup>2</sup>	3.150 g/m <sup>2</sup>	2.850 g/m <sup>2</sup>	6.300 g/m <sup>2</sup>	5.100 g/m <sup>2</sup>	8.300 g/m <sup>2</sup>	7.900 g/m <sup>2</sup>
Bindemittelgehalt / Teneur en liant	EN-ISO 10582	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1	Typ 1
Stuhlrollenbeanspruchung / Résistance aux chaises à roulettes	ISO 4918 EN 425	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W	geeignet, Typ W / adapté, Typ W
Rutschsicherheit / Résistance aux chaises à roulettes	DIN 51130	R10	R10	R10	R10	R10	R10	R10
Trittschallminderung / Réduction du bruit d'impact	EN-ISO 717-2	6 dB	6 dB	5 dB	14 dB	14 dB	7 dB / 15 dB *	7 dB
Resteindruckverhalten / Résistance aux poinçonnements <i>Typischer Wert / Valeur typique</i>	EN-ISO 24343-1	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,04 mm	≤ 0,20 mm ~ 0,10 mm	≤ 0,20 mm ~ 0,10 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,05 mm	≤ 0,10 mm ~ 0,05 mm
Lichtechtheit / Résistance à la décoloration	EN-ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Dimensionsstabilität / Stabilité dimensionnelle	EN-ISO 23999	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %	≤ 0,05 %
Innenraumemissionen: TVOC nach 28 Tagen	EN 16516	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,01 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,02 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,02 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,02 mg/m <sup>3</sup>	≤ 0,02 mg/m <sup>3</sup>
Chemikalienbeständigkeit / Résistance aux produits chimiques	EN-ISO 26987	Bei kurzfristiger Einwirkung von verdünnten Säuren, Ölen und Fetten keine Veränderung der Materialeigenschaften. / Resiste aux acides faibles, aux huiles et aux solvants les plus courants.						
Fußbodenheizung / Plancheaifant		Generell geeignet auf wasserführenden Systemen. / Convient pour systèmes de chauffage de plancher.						
REACH		Die aktuellen Anforderungen der REACH-Verordnung werden eingehalten. / Est en conformité avec la directive REACH.						
Ökobilanz / LCA		Die Ökobilanz ist die Grundlage für die Sicherstellung der geringsten Umweltbelastung. / LCA est la base pour assurer l'impact environnemental le plus bas.						
Creating better environments								
CO <sub>2</sub> Erneuerbare Energie / CO <sub>2</sub> Énergie renouvelables		Allura wird mit Strom aus 100% erneuerbaren Energien hergestellt. / Allura est fabriqué à 100% d'énergie renouvelable.						
Recyclinganteil / Contenu recyclé		Allura enthält bis zu 70% Recyclinganteile in der Rückenkonstruktion. / Allura contient jusqu'à 70% de contenu recyclé dans la construction du dos.						
Allura entspricht den Anforderungen der EN 14041 / Allura répondent aux exigences EN 14041		EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>	EN 14041:2004 <b>CE</b>
		0200130-DoP-105	0200130-DoP-105	0200130-DoP-105	0200131-DoP-209	0200131-DoP-209	0200132-DoP-105	0200134-DoP-909
Brandverhalten / Réaction au feu	EN 13501	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,G,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS**	B <sub>fl</sub> -s1,L,NCS
Rutschhemmung / Résistance au glissement	EN 13893	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30	μ ≥ 0,30
Wärmeleitfähigkeit / Coefficient de transmission thermique	EN 12524	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK	0,25 W/mK
Antistatik / Chargement électrique des personnes	EN 1815	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV	≤ 2 kV

\* im System mit Forbo Click Unterlagsmatte \*\* mit/ ohne Forbo Click Unterlagsmatte / \* en utilisant la sous-couche Click de Forbo \*\* avec/sans sous-couche Click de Forbo

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Vertriebsorganisationen über ein Qualitätsmanagementsystem, das nach ISO 9001 zertifiziert ist. / Toutes les entités de vente Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 9001 (management de la qualité).

Weltweit verfügen alle Forbo Flooring Systems Produktionsstätten über ein Umweltmanagementsystem, das nach ISO 14001 zertifiziert ist. / Toutes les usines Forbo Flooring Systems sont certifiées ISO 14001 (management de l'environnement).

Die Lebenszyklusanalysen (LCA) für Bodenbeläge von Forbo Flooring Systems werden in Umweltproduktdeklarationen (EPD) dokumentiert. Diese stehen auf unserer Webseite zum Download bereit. / L'Analyse du Cycle de Vie (ACV) de l'ensemble des produits Forbo Flooring Systems est disponible dans les Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires. Celles-ci sont téléchargeables sur nos sites internet.

