

Technisches Datenblatt

		NORM	Klebevinyl Living 30	Klick-Vinyl Living 30	Klebevinyl Living 55	Rigid Vinyl Living 55
KLASSIFIZIERUNG						
Art		EN ISO 10582 (EN 649)	Heterogener Bodenbelag kompakt	Heterogener Bodenbelag kompakt	Heterogener Bodenbelag kompakt	Heterogener Bodenbelag kompakt
Nutzung im Privatbereich/ gewerblichen Bereich		EN ISO 10874 (EN 685)	23 / 31	23 / 31	23 / 33	23 / 33
Brandschutzklassen		EN 13501-1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1
PRODUKTDIMENSIONEN						
Format (in mm)		EN ISO 24342 (EN 427)	1219,2 x 152,4	1220 x 180 603 x 310 (Fliese) 600,5 x 310 (Fliese)	1219,2 x 152,4	1220 x 180
Planken / Paket			20 / 3,71 m ²	9 / 1,97 m ² 10 / 1,869 m ² 10 / 1,860 m ²	18 / 3,34 m ²	8 / 1,75 m ²
Oberflächenbehandlung			PUR	PUR	PUR	PUR
Gesamtdicke		EN ISO 24346 (EN 428)	2,00 mm	4,00 mm	2,50 mm	4,00 mm
Dicke der Nutzschicht		EN ISO 24340 (EN 429)	0,30 mm	0,30 mm	0,55 mm	0,55 mm
Gesamtgewicht		EN ISO 23997 (EN 430)	3,40 kg/m ²	7,36 kg/m ²	4,25 kg/m ²	8,00 kg/m ²
TECHNISCHE MERKMALE						
Dimensionsstabilität bei Wärme		EN ISO 23999 (EN 434)	≤ 0,25 %	≤ 0,25 %	≤ 0,25 %	≤ 0,25 %
Resteindruck		EN ISO 24343-1 (EN 433)	≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm	≤ 0,10 mm
Möbelfüße		EN 424	keine Beschädigung	keine Beschädigung	keine Beschädigung	keine Beschädigung
Stuhlrollenbeanspruchung		ISO 4918	keine Beschädigung	keine Beschädigung	keine Beschädigung	keine Beschädigung
Trittschall		EN ISO 717-2	ΔL _W = 2 dB	ΔL _W = 8 dB	ΔL _W = 4 dB	ΔL _W = 5 dB
Farbechtheit		EN ISO 105-B02	≥ 6	≥ 6	≥ 6	≥ 6
Wärmeleitfähigkeit		EN 14041 ISO 8302	0,07 W(m·K) (für Fußboden- heizung geeignet, max 27°C)	0,05 W(m·K) (für Fußboden- heizung geeignet, max 27°C)	0,07 W(m·K) (für Fußboden- heizung geeignet, max 27°C)	0,04 W(m·K) (für Fußboden- heizung geeignet, max 27°C)
Verschleißfestigkeit		DIN EN 660-2	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T
Rutschfestigkeit		EN 14041 ISO 13893 DIN 51130	DS (≥ 0,30) R 10	DS (≥ 0,30) R 10	DS (≥ 0,30) R 10	DS (≥ 0,30) R 10
Emmissionen von TVOC (nach 28 Tagen)		EN ISO 16000-06	≤ 10µg/m ³	≤ 10µg/m ³	≤ 10µg/m ³	≤ 10µg/m ³
CE-Kennzeichnung			19 EN 14041: 2005 N° DOP 018-2019-01	16 EN 14041: 2005 N° DOP 004-2016-07	16 EN 14041: 2005 N° DOP 007-2016-09	19 EN 14041: 2005 N° DOP 019-2019-01