

Technische Daten IPC - Design Beläge
Belagsart nach DIN EN 649: Heterogene PVC Planken
Konform DIN EN 14041

	DIN EN	IPC - Hit	IPC - Hit Clic	IPC - Opal	IPC - Rubin
Gesamtstärke in mm	DIN EN 24346	2,0	4,2	2,5	2,5
Stärke Nuttschicht in mm	DIN EN 24340	0,3	0,3	0,55	0,55
Länge Breite in mm		187x1227	180x1220	187x1227	187x1227
Verlegeart		zum Kleben	Clic	zum Kleben	zum Kleben
Paketinhalt in m ²		4,589	1,757	3,671	3,671
Anzahl Pakete/Palette		45	50	50	50
Palettengröße in m ²		206,505	87,85	183,559	183,559
Gesamtgewicht kg/m ²	DIN EN 23997	3,75	7,7	4,3	4,3
Fase		Nein	Nein	Ja	Ja
Oberflächenvergütung	2 x lackiert Basic UV Lack mit UV Protektor + UV Lack mit Anti-Scratch-Ausrüstung				
Material	PVC Material 100% neues Material, kein Recycling Material				
Klasse Wohnbereich	DIN EN 10874	23	23	23	23
Klasse Gewerbebereich	DIN EN 10874	31	31	33	33
Klasse Industriebereich	DIN EN 10874			42	42
Brandverhalten	EN 13501-1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1
Chemikalieneinwirkung	DIN EN 26987	Beständigkeit abhängig von Konzentration und Einwirkzeit. Bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.			
Stuhlrolleneignung	DIN EN 425	Typ W	Typ W	Typ W	Typ W
Lichtechtheit	ISO105-BO2	>6	>6	>6	>6
Demissionsstabilität	DIN EN 23999	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
Schüsselung		0,06mm	0,06mm	0,06mm	0,06mm
Resteindruck	DIN EN 24343-1	0,03mm	0,03mm	0,03mm	0,03mm
Fussbodenheizung		Geeignet bis 26°C			
Feuchtraumeignung		Ja	Ja	Ja	Ja
Verschleißverhalten	DIN EN 660-2	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T	Gruppe T
Trittschallverbesserungsmaß	EN 140-8	2 dB	4 dB	2 dB	2 dB
Rutschhemmung	DIN 51130	R9	R9	R9	R9
Wärmedurchlasswiderstand	DIN 52612-2	0,013 m ² K/W	0,015 m ² K/W	0,013 m ² K/W	0,013 m ² K/W
AgBB/DIBt	Z-156.603-1198 "Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBT-Grundsätzen"				