




















 Rollen	 Fliesen	  + Comfort Backing
Herstellung		Jacquardgewebt	Jacquardgewebt	Jacquardgewebt
Zusammensetzung		90% vinyl 10% glasfaser	95% vinyl 5% glasfaser	83% vinyl 7% glasfaser 10% PET
Rücken		Vinyl	Vinyl	Vinyl + Felt
 Stärke	ISO 1765	2,5 mm	3,3 mm	5 mm
 Gesamtgewicht	ISO 8543	2200 g/m ²	4000 g/m ²	3000 g/m ²
 Gesamtbreite	EN ISO 24341	ca. 200 cm	-	ca. 200 cm
 Rollenlänge	EN ISO 24341	ca. 30 m	-	ca. 30 m
 Fliesengröße 16 Stück pro Karton	EN 994	-	50 cm x 50 cm	50 cm x 50 cm
 Nutzungsklassifizierung	EN 1307 ASTM D5252	Klasse 33 Geschäftsbereich	Klasse 33 Geschäftsbereich	Klasse 33 Geschäftsbereich
Anwendungsbereiche	ASTM D6119-12	Objekt Extrem	Objekt Extrem	Objekt Extrem
 Stuhlrollenprüfung	EN 985	Kontinuierlicher Gebrauch	Kontinuierlicher Gebrauch	Kontinuierlicher Gebrauch
 Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Kritische Wärmestrom	ASTM E648-10e1 NFPA	1,02 W/cm ² CLASS I	0,99 W/cm ² CLASS I	0,84 W/cm ² CLASS I
Rauchentwicklung bei Brand	ASTM E622	< 300	< 300	< 300
 Aufladungsspannung	ISO 6356 AATCC 134-2006	< 2 kv Permanent antistatisch	< 2 kv Permanent antistatisch	< 2 kv Permanent antistatisch
 Lichtechtheit	ISO 105-B02	≥ 7	≥ 7	≥ 7
 Rutsicherheit	EN 13893 ASTM C1028-07 DIN 51130 EN 13036-4	≥ 0,3 0,85 R9 65	≥ 0,3 0,85 R9 65	≥ 0,3 0,85 R9 65
 Trittschalldämmung	ISO 10140	12 dB	14 dB	19 dB
 Schallabsorption	ISO 354	α _w = 0,05	α _w = 0,05	α _w = 0,15
 Gehschalldämmung	EPLF 021029-3	SL80	SL80	SL70
 Dimensionsstabilität	EN 986 ISO 2551	Erfüllt die Anforderungen	Erfüllt die Anforderungen	Erfüllt die Anforderungen
 Wärmedurchlasswiderstand	ISO 8302	Geeignet für Fußbodenheizung	Geeignet für Fußbodenheizung	Geeignet für Fußbodenheizung
 Zertifikat CE	EN 14041	0493-CPR-0035	0493-CPR-0036	0493-CPR-0151
 Sicherheit, Gesundheit und Umweltschutz	-	100% recyclebar LEED - credits Produkt A+ zertifiziert REACH-konform Phthalatfreies Garn	100% recyclebar LEED - credits Produkt A+ zertifiziert REACH-konform Phthalatfreies Garn	10% recyclingmaterial LEED - credits Produkt A+ zertifiziert REACH-konform Phthalatfrei Garn