

## Technical details broadloom

Manufacturing type	Herstellungsart	Mode fabrication	Productie methode				<b>tufted 1/10"</b>
Construction	Struktur	Structure	Structuur				<b>loop pile</b>
Pile composition	Polmaterial	Couche d'usure	Poolsamenstelling				<b>100% PA 6 - Econyl®</b>
Dye method	Farbgestaltung	Coloration	Kleurverwerking				<b>50% SD - 50% space dyed</b>
Primary backing	Trägermaterial	Premier dossier	Tuftdoek				<b>non-woven</b>
Secondary backing	Rückenausrüstung	Dossier	Rug				<b>action backing</b>
Pile weight	Poleinsatzgewicht	Poids de velour	Poolgewicht	ISO 2424	g/m <sup>2</sup>	<b>580</b>	(+/-)
Total weight	Gesamtgewicht	Poids total	Totaal gewicht	ISO 8543	g/m <sup>2</sup>	<b>1.850</b>	(+/-)
Pile height	Polhöhe	Hauteur du velours	Poolhoogte	ISO 1766	mm	<b>3,5</b>	(+/-)
Total height	Gesamtdicke	Epaisseur totale	Totale dikte	ISO 1765	mm	<b>6,0</b>	(+/-)
Tuft density	Noppenzahl	Nombre de touffes	Aantal punten	ISO 1763	/m <sup>2</sup>	<b>155.000</b>	(+/-)
Size	Abmessung	Dimension	Afmeting		cm	<b>400</b>	
Classification	Klassifikation	Classement	Gebruiksklasse	EN 1307		<b>33</b>	<b>heavy commercial</b>
Comfort rating	Komfortklasse	Classement confort	Comfort klasse	EN 1307		<b>LC 2</b>	
Castor chair	Stuhlrolleneignung	Chaise à roulettes	Rolstoelgeschikt	EN 985		<b>A</b>	<b>intensive</b>
Stair suitability	Treppeneignung	Escaliers	Trappengeschikt	EN 1963		<b>A</b>	<b>intensive</b>
Fire resistance	Brennverhalten	Comportement feu	Brandgedrag	EN 13501-1		<b>Bfl-S1</b>	<b>glued</b>
Permanent antistatic	Permanent Antistatisch	Antistatique permanent	Permanent antistatisch	ISO 6356	kV	<b>≤ 2,0</b>	
Transversal resistance	Durchgangswiderstand	Résistance transversale	Doorgangsweerstand	ISO 10965	Ω	<b>≤ 10<sup>9</sup></b>	
Thermal resistance	Wärmedurchlaßwiderstand	Résistance thermique	Warmteoorlaatweerstand	ISO 8302	m <sup>2</sup> /K/W	<b>0,066</b>	
Sound absorption	Schallabsorptionsgrad	Absorption phonique	Geluidsabsorptie	ISO 354	α <sub>w</sub>	<b>0,15</b>	
Impact sound reduction	Trittschallverbesserungsmaß	Isolation phonique	Geluidsisolatie	ISO 10140	ΔL <sub>w</sub>	<b>23 dB</b>	
				ISO 10140	ΔL	<b>35 dB</b>	(1000 Hz)
Colour fastness light	Lichtechtheit	Solidité à la lumière	Lichtechtheid	ISO 105 B02		<b>6-7</b>	
Rubbing fastness	Reibechtheit	Solidité au frottement	Wrijftechtheid	ISO 105 X12		<b>4-5</b>	
Water fastness	Wasserechtheit	Solidité à l'eau	Waterechtheid	ISO 105 E01		<b>4-5</b>	colour/staining

Scan the QR code and discover the collection.



**EN 1307**  
for use as floorcovering  
in buildings (EN 14041)  
according to the  
manufacturer's specification

**CE**  
20  
**EN 14041**  
**DOP 000621A-001**

**ECONYL®**  
ENDLESS POSSIBILITIES

**TWISE**

