

Technical details carpet tiles					
Manufacturing type	Herstellungsart	Mode fabrication	Productie methode	<b>tufted 1/10"</b>	
Construction	Struktur	Structure	Structuur	<b>loop pile</b>	
Pile composition	Polmateriaal	Couche d'usure	Poolsamenstelling	<b>100% PA 6</b>	
Dye method	Farbgestaltung	Coloration	Kleurverwerking	<b>solution dyed</b>	
Primary backing	Trägermaterial	Premier dossier	Tuftdoek	<b>polyester fleece</b>	
Secondary backing	Rückenausrüstung	Dossier	Rug	<b>GREENBASE modified bitumen</b>	
Pile weight	Poleinsatzgewicht	Poids de velour	Poolgewicht	ISO 2424	g/m <sup>2</sup> <b>550</b> (+/-)
Total weight	Gesamtgewicht	Poids total	Totaal gewicht	ISO 8543	g/m <sup>2</sup> <b>4.300</b> (+/-)
Pile height	Polhöhe	Hauteur du velours	Poolhoogte	ISO 1766	mm <b>3,0</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>164.000</b> (+/-)
Size	Abmessung	Dimension	Afmeting		cm <b>50 x 50</b>
Packing	Verpackung	Emballage	Verpakking		<b>20 per box 5 m<sup>2</sup></b>
Classification	Klassifikation	Classement	Gebruiksklasse	EN 1307	<b>33 heavy commercial</b>
Comfort rating	Komfortklasse	Classement confort	Comfort klasse	EN 1307	<b>LC 2</b>
Castor chair	Stuhlleneignung	Chaise à roulettes	Rolstoelgeschikt	EN 985	<b>r = 2.5 A (intensive)</b>
Dimensional stability	Dimensionstabilität	Stabilité dimensionnelle	Dimensionele stabiliteit	EN 986	<b>≤ 0,2%</b>
Fire resistance	Brennverhalten	Comportement feu	Brandgedrag	EN 13501-1	<b>Bfl-S1 loose laid</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	Warmte-doorlaatweerstand	ISO 8302	m <sup>2</sup> /K/W <b>0,065</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>24 dB</b>
				ISO 10140	ΔL <b>35 dB</b> (1000 Hz)
Light fastness	Lichtechtheit	Solidité à la lumière	Lichtechtheid	ISO 105 B02	<b>8</b>
Rubbing fastness	Reibechtheit	Solidité au frottement	Wrijftechtheid	ISO 105 X12	<b>4-5</b> wet/dry
Water fastness	Wasserechtheit	Solidité à l'eau	Waterechtheid	ISO 105 E01	<b>5</b> colour/staining

## Broadloom carpet

Scan the QR code for the technical details of broadloom carpet.



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

**CE**  
**22**  
**EN 14041**  
**DOP 000423T-002**

