

Zusammensetzung	53% mineralischer – 9% recyceltem Material 38% primäre fossile Rohstoffe
Verschleißschicht	glasfaserverstärkt
integrierte Greenfelt 19dB Akustikunterlage	93 % recyceltes PET
Garantie	15 Jahre*

Bestellen Sie Ihre
kostenlose Muster auf
www.ntgrate.eu

DIMENSIONEN UND GEWICHT		 FLIESEN	 ROLLEN	 PLANKEN
	EN ISO 24342	Abmessungen 500x500 mm	max. 20 lm	1000x250 mm
	ISO 24341	Breite 500 mm	200 - 202 cm	1000mm (LG) 250mm (ST)
	ISO 24341	Länge 500 mm	auf Anfrage	250mm (LG) 1000mm (ST)
	ISO 1765	Gesamtdicke 4,7 mm	4,7 mm	4,7 mm
	ISO 8543	Gewicht 3,150 kg/m2	3,150 kg/m2	3,150 kg/m2
	EN14.041	DOP-Nr. 0493-CPR-0193	0493-CPR-0194	0493-CPR-0193

HALTBARKEIT		
	Nutzungseigenschaften EN 1307	Klasse 33
	Stuhlrollenprüfung EN ISO 4918	intensive Nutzung
	Widerstandsfähigkeit gegen statische Aufladung ISO 6356	≤ 2kV
	Widerstandsfähigkeit gegen Ausfransen ISO 10833	sehr gut
	Wärmetebeständigkeit ISO 8302	geeignet (Fußbodenheizung)
	Lichtechtheit ISO 105-B02	≥ 7
	Dimensionsstabilität EN 986	< 0,2%

AKUSTIK		
	Trittschal Verbesserungsmaß ISO 10140	19 dB
	Trommelschalldämpfung ISO 354	Klasse E Δw= 0,15
	Trittschall EN 16205	71 dB (A)

SICHERHEIT		
	Gleitfestigkeit EN16165-B	R10
	Brandverhalten EN 13501-1	Bfl-s1
	indoor air comfort Eurofins	gold
	kritischer Strahlungsfluss ASTM E648-17 NFPA	0,63W/cm2 class 1
	rookdichtheid ASTM E662-15A	< 450

HYGIENE		
	feuchte Bedingungen EN 1307	geeignet

*15 Jahre Garantie gültig unter Bedingungen (info@ntgrate.eu)