

WUNDERWERK

est. 1964

TECHNISCHES DATENBLATT

WUNDERWERK est. 1964 Terrassendiele GCC

Kombidielen/ einseitige Dielen

Eigenüberwachung	
Stand 03/2020	
Farben	durchgefärbt: graphit (titan, grau); terra (umbra, braun)
Artikelnummer	WU-RN163T-300 (Beispiel)
Längen	3000 / 4000 / 5000 mm
Dicken	16/19/25 mm
Oberfläche	geriffelt; genutet; teilgeriffelt; strukturiert poliert; gewellt mattiert
Materialzusammensetzung	bis zu 75% Holz und Steinmehl + 25% Polymere und Additive
Nutzfläche	teils einseitig/ teils beidseitig
Paketgröße	70 - 112 Stück pro Paket
Verlege Achsabstand	400 mm

Eigenschaften	Wert	Einheit	Prüfvorschrift
Dichte	> 1,27	g/cm ³	DIN EN 1183
Bruchkraft	19x130 mm:>3500 16x163 mm:>4000 16x193 mm:>5000 25x138 mm:>4000	N	EN 310
Rutschfestigkeit	R12	-	DIN 51120:2014-02

Quellung nach Kochtest			
Masse	<1,5	%	EN 1087-1
Länge	<0,2	%	EN 1087-1
Breite	<0,2	%	EN 1087-1
Dicke	<2,6	%	EN 1087-1

Brandverhalten	df1-S1 (normal entflammbar)		DIN EN 13501-1:2010
Kugelfalltest	0,3	mm	EN 477
Wärmeausdehnungs- koeffizient α	0,000022	1/K	angelehnt an ISO 11359-2
Bruchabfall nach Wechselbelastung	<15	%	EN 321

Produktionsbedingte Maßtoleranzen			
Länge:	-0/+10 mm		
Breite:	-2/+1 mm		
Dicke:	-1/+1 mm		