DE

Produktdatenblatt

ELTECPUR® play

Elastische Formteile aus umweltfreundlichem Gummigranulat

Stand 09/2018

ELTECPUR® play Rand- und Randeckelemente

MATERIAL CHARAKTERISTIK

Beschreibung	PU-gebundene Recycling Gummigranulate		
Anwendung	Als Einfassung von Spielflächen und Gehwegen auf gebundener Tragschicht um Stolperfallen zu vermeiden		
Eigenschaften	elastisch, langlebig, recyclebar		
Standardfarben	Schwarz, Rotbraun, Grün, (andere Farben auf Anfrage, auch mit EPDM - Oberfläche erhältlich)		
Stärken	30 mm, 40 mm, 43 mm, 50 mm, 60 mm, 80 mm		
Abmessungen Randelement	500 x 250 mm	1.000 x 250 mm	
Gewichte (ca. Angaben)	30 mm: 2,7 kg / 40 mm: 3,4 kg 43 mm: 3,8 kg / 50 mm: 4,0 kg 60 mm: 5,1 kg / 80 mm: 6,5 kg	30 mm: 5,5 kg / 40 mm: 7,4 kg 43 mm: 7,5 kg / 50 mm: 8,0 kg 60 mm: 10,2 kg / 80 mm: 13,0 kg	
Abmessungen Randeckelement	250 x 250 mm	1.000 x 250 mm	
Gewichte (ca. Angaben)	30 mm: 1,2 kg / 40 mm: 1,6 kg 43 mm: 1,7 kg / 50 mm: 2,0 kg 60 mm: 2,3 kg / 80 mm: 3,2 kg	30 mm: 5,5 kg / 40 mm: 7,1 kg 43 mm: 7,5 kg / 50 mm: 7,7 kg 60 mm: 10,2 kg / 80 mm: 14,2 kg	
Abmessungen Randeckelement innen	500 / 250 x 500 mm		
Gewichte (ca. Angaben)	30 mm: 4,4 kg / 40 mm: 7,4 kg 43 mm: 6,5 kg / 50 mm: 9,5 kg 60 mm: 11,0 kg / 80 mm: 12,0 kg		
Toleranzen	Länge / Breite: +/- 2 %, Stärke +/- 2 mm		
Zugfestigkeit	0,65 N/mm²		ISO 37
Bruchdehnung	50 %		ISO 37
Druckfestigkeit	0,8 N/mm²		
Wasserdurchlässigkeit	ja		
Abriebfestigkeit	0,414		DIN EN ISO 5470-1:2016
Rutschfestigkeit	R10		DIN 51130:2014
Brandverhalten	E_{fl}		EN 13501-1 +A1:2010
Beständigkeit	Wasser, Eis		
nicht / bedingt beständig	Treibstoffe, Öle, Fette, Kohlenwasserstoffe		

Unser Prospekt- und Informationsmaterial soll nach bestem Wissen beraten,
der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Technische Änderungen vorbehalten.

HET Elastomertechnik GmbH | Hagenauer Straße 53 | 65203 Wiesbaden |
Telefon: +49 (0)611 504029-10 | Fax: +49 (0)611 504029-30 | www.het-group.com

HET ELASTOMERTECHNIK
ERFOLG DURCH QUALITÄT UND SERVICE