



Technisches Datenblatt

005/2011



EPDM Gummigranulat
für Kunststoffbeläge

Granulat Körnung 1 - 3 mm

Anwendung für Leichtathletik Laufbahnen, Mehrzweckspielfelder, Fallschutzbeläge sowie weitere Anwendungen. Dieses Material kann eingestreut, maschinell oder von Hand verdichtet oder in Mischsystemen 1 oder 2 Komponenten Binder/Polyurethan Beschichtungen eingesetzt werden.

Farbsortiment

Farbe	RAL ¹	Code
Rot	3016	062
Grün	6021	067
Blau	5015	064
Weiss	9010	060
Eggshell	1015	056
Beige	1014	066
Gelb	1002	069
Leuchtgelb	1012	089
Leuchtgrün	6017	087
Dunkelgrün	6005	047
Leuchtblau	5012	084
Dunkelblau	5010	054
Pink	4003	052
Lila	4005	044
Leuchtorange	2008	083
Leuchtrot	3017	082
Beigebraun	8024	076
Braun	8025	046
Grau	7038	065
Mittelgrau	7037	055
Dunkelgrau	7011	045

1 – Die RAL-Farbnummern sind nur ungefähre Werte.

Lager / Handling

Material trocken aufbewahren und Original-PE-Säcke nicht über längere Zeit der UV-Strahlung aussetzen. Beachten Sie die Angaben im Sicherheitsdatenblatt.

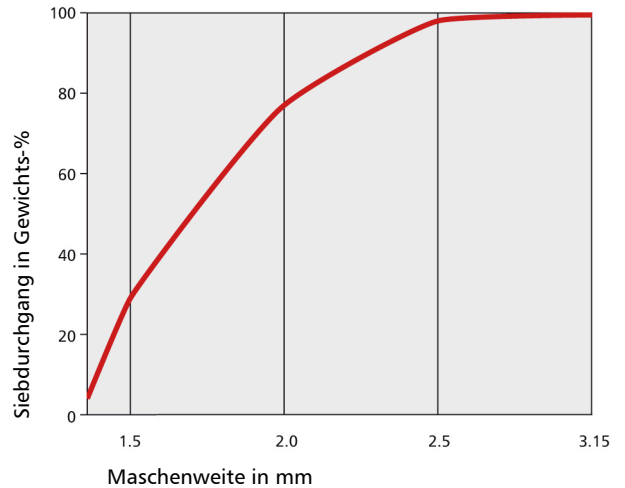
Hinweise

Kontakt mit Öl, Benzin und ähnlichem vermeiden.

Verpackung

PE-Säcke zu 25 kg, auf Einwegpaletten zu 1'000 kg.

Kornverteilung 1030



Technische Informationen

Spez. Gewicht	kg/dm ³	1.59 +/- 0.04
Schüttgewicht (lose)	gr/l	ca. 640
Stampfdichte (gepresst)	gr/l	ca. 715
Witterungsbeständigkeit	Grauskala	4-5
Brandklasse EN 9209-1		auf Anfrage erhältlich

Rohmaterial	EPDM Gummimischung	
Polymergehalt	21%	+/- 1%
Zugfestigkeit	N/mm ²	ca. 6.0
Reissdehnung	%	ca. 650
Härte	Shore A	62 +/- 5

Daten können ohne vorherige Nachricht geändert werden.

Die oben aufgeführten Werte sind Richtwerte, die einer produktionsbedingten Toleranz unterliegen. Es bleibt die Pflicht des Benutzers, die Tauglichkeit des Produkts auf seinen Einsatzzweck zu prüfen und sich zu versichern, dass die Ware bezüglich Form und Qualität für den vorgesehenen Zweck geeignet ist. Die vorliegenden Daten unterstützen den Anwender in seiner Entscheidung, ob die Produkte für den von ihm beabsichtigten Zweck geeignet sind. Unsere Produkte sind für den Verkauf an industrielle und gewerbliche Kunden bestimmt. Wir gewährleisten, dass unsere Produkte innerhalb der angegebenen Toleranzen den schriftlichen Spezifikationen entsprechen.