

DUROP Füll- und Abstreumaterial



Anwendungsgebiete:

- Industriebodenbau
- Parkhäuser, Rampen
- Molkereien, Brauereien, Schlachthäuser
- Chemische Fabriken, Batterieräume
- Flughäfen
- Autobahnen, Land- und Bundesstraßen

DUROP ist ein synthetischer Hartstoff für Kunstharzbeschichtungen als Füll- und Abstreumaterial. Im Industriebodenbereich eignet sich DUROP hervorragend als Füllstoff und als Abstreumaterial für kunstharzgebundene Industrieböden. Im Straßenbau führt DUROP zu erheblicher Griffigkeitsverbesserung und Rollgeräuschreduzierung. DUROP verbessert außerdem die Wirtschaftlichkeit sanierter Fahrbahnflächen durch die hohe Langlebigkeit des Materials.

Lieferbare Körnungen

Bezeichnung	Kornfraktion in mm
DUROP 0,5/1	0,5 - 1,0 mm
DUROP 1/2	1,0 - 2,0 mm
DUROP 1/3	1,0 - 3,0 mm
DUROP 2/3	2,0 - 3,0 mm
DUROP 3/4	3,0 - 4,0 mm
DUROP 2/5	2,0 - 5,0 mm
DUROP 4/8	4,0 - 8,0 mm



Lieferformen

- Papiersäcke à 25kg
- Big Bags

Physikalische Eigenschaften

Härte	8 Mohs
Rohdichte bei 20°C	ca. 3,5 g/cm ³
Wasseraufnahme	0,06*
Kornform	kubisch
TL Gestein - StB 2004	erfüllt
Schlagzertrümmungswert SZ	15,9
Polierbeiwert PSV 5/6,3 mm	ca. 61
Biegezugfestigkeit N/mm ²	35/40*
Druckfestigkeit N/mm ²	110/120*
Schleifverschleiß cm ³ /50 cm ² DIN 52 108	ca. 7,0*

* gemessen an Kunststoffprismen

Jens Herfeldt Baustoff GmbH Essen | Hildegrimstr. 9c | 45239 Essen | Telefon: 0201/402324 | Email: strahlmittel@herfeldt.de

Alle Daten sind Richtwerte mit vorkommens- und produktionsbedingter Toleranz. Sie dienen nur zur Beschreibung und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Größere und feinere Anteile sind in Spuren möglich. Es wird keine Haftung oder Gewährleistung für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen und Daten übernommen. Dem Benutzer obliegt es, die Tauglichkeit für seinen Verwendungszweck zu prüfen. Wir geben auf Wunsch gerne Auskunft über Toleranzbreiten und anwendungstechnische Erfahrungen. Verkäufe erfolgen gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen.