RC-Gips (CASUBASE)

Die umwelt- und ressourcenschonende Alternative zu Naturgips und REA-Gips

PRODUKT-BESCHREIBUNG

CASUBASE ist ein Recyclinggips (RC-Gips) der zu 100 % aus der stofflichen Verwertung von gipshaltigen Abfällen gewonnen wird und die Qualitätsanforderungen des Bundesverbandes der Gipsindustrie für RC-Gipse erfüllt. Gipsgehalte von über 80 % ermöglichen hierbei eine direkte Wiederverwertung des RC-Gipses als Sekundärrohstoff in der Gips- und Zementindustrie sowie in der Landwirtschaft.

Anwendungsgebiete

- Einsatz bei der Herstellung verschiedenster Gipsprodukte wie Gipskartonplatten, Formgipsen, Calciumsulfatrohstoffen
- Anwendung als Abbinderegler in der Zementindustrie
- Hervorragend geeignet als Rohstoff oder Zuschlagstoff für die Düngemittelindustrie

Produktmerkmale/ Vorteile

Körnung	Schüttdichte
0-2 mm	700 kg/m³
2-5 mm	500 kg/m³

CASUBASE vereint die folgenden Vorteile:

- Zuverlässige und geprüfte Qualität
- Hohe Reinheit ($CaSO_4$ x $2H_2O$ Gehalte ≥ 80 %)
- Als Sekundärrohstoff direkt wiederverwendbar
- Garantiert umwelt- und ressourcenschonend

TECHNISCHE DATEN

Feuchte	< 10 %
pH-Wert	5 – 9
Organische Bestandteile TOC	< 1 %
$CaSO_4$ x $2H_2O$ Gehalte	≥ 80 %
Magnesiumsalze wasserlöslich als MgO	≤ 0,1 %
Natriumsalze wasserlöslich als Na_2O	≤ 0,04 %
Kaliumsalze wasserlöslich als K_2O	≤ 0,06 %
Chlorid	≤ 0,02 %
Feuchte	< 10 %

LOGISTIK UND SICHERHEITSHINWEISE

Lieferform	lose gekippt, BigBags (auf Anfrage)
Lagerfähigkeit/ -bedingungen	unbegrenzt lagerfähig, trockene Lagerung empfehlenswert
Sicherheitshinweise	siehe Sicherheitsdatenblatt (auf Anfrage)

Rechtshinweise:

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktdatenblätter. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

Folgen Sie uns auf Social Media!

Folgen Sie uns auf LinkedIn, Facebook, Youtube und entdecken Sie Neuigkeiten und Informationen rund um unser Unternehmen.

Verfügbar an den folgenden MUEG Standorten:

VEZ I Großpösna // Am Westufer 1 // 04463 Großpösna // +49 (151) 18942711

www.mueg.de