



Vulcopure Vulcopure Premium

VULCASCOT

Allgemeine Produktdaten

Vulcopure und Vulcopure Premium sind spezielle Mischungen aus Kieselguren, Perliten und Zellulosen, die für eine einfache und schnelle Voranschwemmung von Kieselgurfiltern entwickelt wurden.

Dank der einzigartigen Herstellungsmethode und der praktischen und einfachen Verwendung, spart es nicht nur Zeit und Kosten, sondern auch die Verwendung und den Einsatz unterschiedlicher Filterhilfsmittel, die normalerweise für die erste Voranschwemmung in der Bier- und Lebensmittelindustrie verwendet werden müssen. Durch die Verwendung hochreiner und speziell entwickelter Zellulose, ist die Anschwemmschicht elastisch und äußerst stabil gegen Druckstöße.

Erhältlich in den Varianten

Vulcopure

Geeignet für alle Anwendungen der Bierfiltration

Permeabilität:	115 - 180 mDarcy
Nassdichte:	300 - 360 g/L
Anschwemmvolumen:	2.7 - 3.3 L/kg
Glührückstand:	93.5 - 96.5 %
Feuchtigkeit:	< 2 %
Aussehen:	hell rosa farbenes Pulver
Schwermetalle gesamt:	< 55 ppm
Kalzium:	< 95 ppm
Eisen:	< 5 ppm
pH-Wert:	6.0 - 8.0 (10% in Wasser)

Vulcopure Premium

Für Kunden die eine feinere Mischung bevorzugen

Permeabilität:	95 - 160 mDarcy
Nassdichte:	290 - 350 g/L
Anschwemmvolumen:	2.5 - 3.1 L/kg
Glührückstand:	93.5 - 96.5 %
Feuchtigkeit:	< 2 %
Aussehen:	hell rosa farbenes Pulver
Schwermetalle gesamt:	< 55 ppm
Kalzium:	< 95 ppm
Eisen:	< 5 ppm
pH-Wert:	6.0 - 8.0 (10% in Wasser)



Alle Informationen dieses Datenblattes basieren auf unserem Wissens- und Erfahrungsstand zum Zeitpunkt der Erstellung (Mai 2011). Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte und dienen ausschliesslich zur unverbindlichen Information. Aufgrund unterschiedlichster Gegebenheiten kann dieses Datenblatt nur Empfehlungscharakter haben. Unser erfahrenes Team steht Ihnen für alle Fragen gerne zur Verfügung. Bitte beachten Sie länderspezifische Bestimmungen.

Packungsgrößen: 20 kg / Sack, 33 Säcke / Palette



Vulcascot Getränkeindustribedarf HandelsmbH. & Co. KG

A-1190 Wien, Muthgasse 19 • Tel.: +43 (0)1 3694477-0 • E-Mail: info@vulcascot.at • www.vulcascot.at



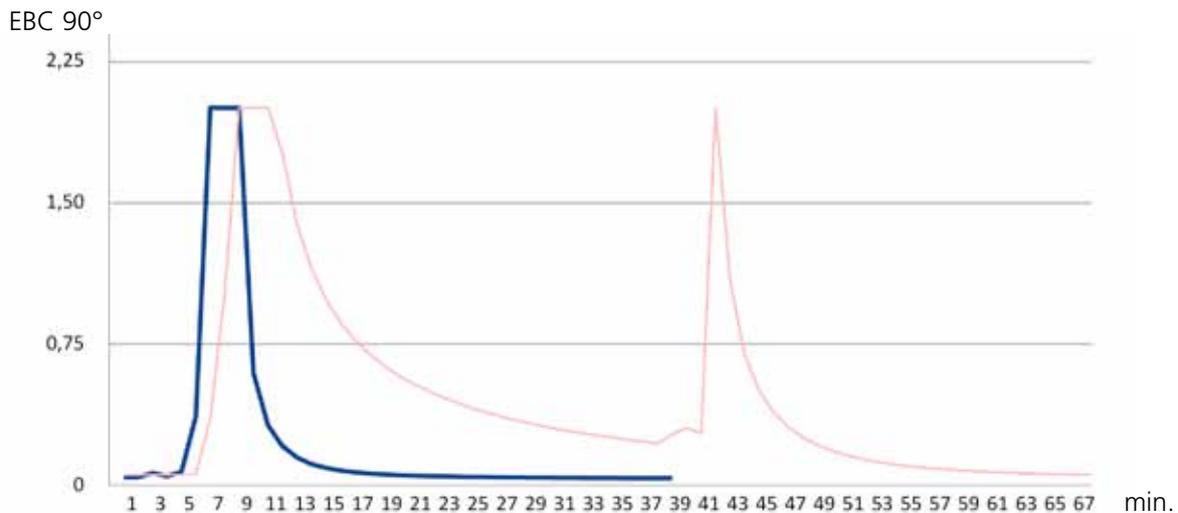
Vulcopure Vulcopure Premium

VULCASCOT

Anwendung und Einsatzmengen

Für die schnelle und stabile Voranschwemmung von Kieselgurfiltern

Empfohlene Dosierung: 700 – 1000 g / m² Filterfläche



- 2-stufige herkömmliche Voranschwemmung, ca. 50 Minuten bis Filtrationsstart
- 1-stufige Voranschwemmung mit Vulcopure, ca. 20 Minuten bis Filtrationsstart

Bei 250 Filtrationen / Jahr bedeutet das:
Plus 125 Stunden reine Filtrationszeit!!!

Vorteile

- Vulcopure und Vulcopure Premium ermöglichen eine mechanisch sehr stabile Voranschwemmung in nur einem Schritt.
- Die Anschwemmung erfolgt sehr gleichmäßig und homogen.
- Der Anstieg der Trübungswerte ist bei Druckstößen bzw. beim Nachregeln der Filterleistung wesentlich geringer.
- Bis zu 50 % Zeitersparnis bei der Aufbringung der Voranschwemmung
- Bis zu 20 % weniger Kieselgureinsatz
- Nur mehr 1 Produkt zur Voranschwemmung - vereinfachtes Produkthandling
- Vereinfachte Materialwirtschaft
- Einfaches Abreinigen der Filterkerzen

Vulcascot Getränkeindustribedarf HandelsmbH. & Co. KG

A-1190 Wien, Muthgasse 19 • Tel.: +43 (0)1 3694477-0 • E-Mail: info@vulcascot.at • www.vulcascot.at