

Furan-Säure-Katalysatoren

Kennz: SD 002

Als Ergänzung seiner Serie von PERMASET und PERMACOL Harzen bietet Eurotek eine Vielzahl von gemischten Katalysatoren unter der Bezeichnung PERMACAT. Die meisten davon basieren auf Sulfonsäure.

Empfohlene Verwendung

Bei kalthartenden Harzbindemitteln ist der Katalysator ein wichtiger Bestandteil des Gesamtsystems. Die richtige und sorgfältige Auswahl der Katalysatorsorte kann signifikante Auswirkungen auf alle Aspekte des Bindemittelsystems haben, d. h. auf Produktivität, Zugaberraten, Regenerierungsraten usw. Alle unsere Sulfonsäure-Katalysatoren sind mit sämtlichen regenerierten Furan-Systemen voll kompatibel.

Produkte

Sorte	Typ	Geschwindigkeit	Sorte	Typ	Geschwindigkeit
PC 309	Milchsäure	Sehr langsam	PC 141	BSA	Mittel
PC 129	Milchsäure/PTSA	Sehr langsam	PC 144	BSA	Mittel
PC 128	Milchsäure/PTSA	Sehr langsam	PC 145	BSA	Mittel
PC 127	Modifiziertes PTSA	Langsam	PC 132	XSA	Schnell
PC 121	Modifiziertes PTSA	Langsam	PC 133	XSA	Schnell
PC 122	Modifiziertes PTSA	Langsam	PC 142	BSA	Schnell
PC 148	BSA/ PTSA	Mittel	PC 143	BSA	Sehr schnell
PC 131	XSA	Mittel	PC 134	XSA	Sehr schnell

Lagerung

Bestimmte Katalysatoren neigen zur Kristallisierung, wenn sie längere Zeit bei Temperaturen unter 0°C aufbewahrt werden. Deshalb wird empfohlen, alle Katalysatoren bei über 0°C in geschlossenen Behältern zu lagern. Unter diesen Bedingungen hat das Material eine Lagerbeständigkeit von mindestens 12 Monaten.

Verpackungen

Erhältlich in:

200 Liter Polyline-Fässern
1.000 Liter Rückgabe-IBC
7 - 26 Tonnen Massengut-Tankwagen

Arbeitsschutz

Weiterführende Informationen sind den entsprechenden Arbeitsschutz-Datenblättern zu entnehmen.

PERMACAT für eine saubere Umwelt

EUROTEK FOUNDRY PRODUCTS LIMITED

Wistons Lane, Elland, West Yorkshire, England HX5 9DT.
Telephone: 00 44 1422 375550. Facsimile: 00 44 1422 375504
www.eurotek.eu.com Email: info@eurotek.eu.com