

PEROXAN ME-50 LS-PX

Methylethylketonperoxid, Lösung in TXIB

Beschreibung:

PEROXAN ME-50 LS-PX wird für die Härtung von ungesättigten Polyesterharzen bei Umgebungstemperatur in Kombination mit Cobaltbeschleunigern verwendet.

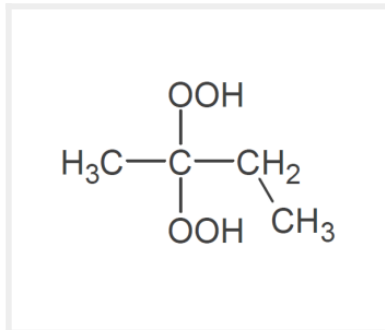
Anwendung:

PEROXAN ME-50 LS-PX wird für die Härtung von ungesättigten Polyesterharzen bei Umgebungstemperatur in Kombination mit Cobaltbeschleunigern verwendet.

Das Härtungssystem PEROXAN ME-50 LS-PX und Cobaltbeschleuniger ist besonders geeignet für die Härtung von Laminierharzen und Lacken, bei denen eine schnellere Gelierung und schnellere Härtungsgeschwindigkeit zu Beginn erforderlich ist, als sie mit PEROXAN ME-50 LX erreicht werden kann. Auch die Herstellung von lichtresistenten Formteilen ist möglich im Gegensatz zum Härtungssystem Benzoylperoxid und Aminbeschleuniger.

Abhängig von den Arbeitsbedingungen werden die folgenden Peroxid- und Beschleunigerdosierungen empfohlen:

- PEROXAN ME-50 LS-PX: 1,0 bis 4,0 Gew. % bezogen auf 100% Harz
- PERGAQUICK C12 X (Cobalt, 1%): 0,5 bis 3,0 Gew. % bezogen auf 100% Harz



Eigenschaften

Technische Daten

Aussehen	klare Flüssigkeit
Aktivsauerstoffgehalt	9,05 %
Dichte bei 20 °C	1,01 gr/cm ³
Löslichkeit	unlöslich in Wasser
SADT Die SADT (Self Accelerating Decomposition Temperature) ist die Temperatur, bei deren Überschreiten die Gefahr einer selbstbeschleunigenden Zersetzung besteht.	60 °C
Maximale Lagertemperatur (Ts max):	30 °C
Minimale Lagertemperatur (Ts min):	0 °C
Lagerstabilität ab Datum der Anlieferung:	6 Monate

Gebinde

Kanister à 30,00 kg