VOSSCHEMIE

THIXOTROPIEPULVER TX 2

Füllstoffe

01/21
Februar 2021

CHARAKTERISTIK

Thixotropiepulver TX 2 wird zur strukturellen Eindickung von Epoxid- und Vinylesterharzen verwendet, wenn verhindert werden soll, dass über eine Thixotropiepaste Fremdharz in das einzudickende Harz gelangt. Aufgrund seiner ausgeprägten Hydrophobie (wasserabweisender Charakter) bringt dieses Thixotropiepulver extrem wenig Feuchtigkeit in das Harz ein. Die eingestellten Eigenschaften bleiben über lange Zeiträume - auch bei Einwirkung von hohen Temperaturen - unverändert.

EINSATZGEBIET

Zur Eindickung und Thixotropierung von lösungsmittelfreien Epoxidharzen, Epoxidsystemen mit aminhaltigen Härtern und Vinylesterharzen, für Versiegelungen oder Feinschichten, die an der Senkrechten verarbeitet werden.

PRODUKTDATEN

Materialdaten	
Farbe	weiss
Konsistenz	pulverförmig
Spezifisches Gewicht	1,8 g/cm³
Schüttgewicht	40-50 g/l

VERARBEITUNG

Je nach Konsistenz des Basisharzes und der gewünschten Einstellung werden bei Epoxidharzen bis zu 3 %, bei Vinylesterharzen bis zu 2 % Thixotropiepulver TX 2 zugesetzt. Aufgrund seines extrem feuchtigkeitsabweisenden Charakters ist dieses Pulver relativ schwer im Harz zu verteilen. Daher muss auf eine sorgfältige Vermischung größte Aufmerksamkeit verwendet werden. TX 2 kann sowohl in A- als auch in B-Komponenten von Epoxidharzen gegeben werden.

VORSICHTSMAßNAHMEN

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Merkblatt, das von uns angefordert werden sollte.

Copyright VOSSCHEMIE

VOSSCHEMIE GMBH

Esinger Steinweg 50
25436 Uetersen
Germany
www.vosschemie.de

SITZ DER GESELLSCHAFT
Uetersen

AMTSGERICHT
Pinneberg – HRB 0265 EL
USt-Id-Nr.: DE134800975
ILN: 41 02870 00000 8

GESCHÄFTSFÜHRER
Dieter Voss, Klaus Voss,
Hans-Joachim Rohde

NIEDERLASSUNGEN
Ratingen, Oschatz, Kolbermoor

Qualitätsmanagement-System
zertifiziert von LLOYD'S nach
der Qualitätssicherungsnorm
DIN EN ISO 9001 : 2015