

Complement Thix P

Additiv für die Thixotropierung wässriger,
alkalischer Reiniger

Eigenschaften

- individuelle Konsistenzeinstellung zum Auftrag von Schichtdicken von 200 µm bis 800 µm
- entfernt Farbverkrustungen und vernetzte Farbanhaftungen in fest installierten Behältern
- für die Applikation an senkrechten Flächen zum Aufbau einer stabilen Reinigerschicht
- sorgt dafür, dass die starke Reinigungskraft einer Paintex-Lösung ihre Wirkung an senkrechten Oberflächen voll entfalten kann

Anwendung

Complement Thix P ist ein für ausgewählte Paintex-Reiniger entwickeltes Thixotropiermittel. Complement Thix P führt zu einer thixotropen Konsistenz. An senkrechten Flächen baut sich dadurch eine stabile Reinigerschicht auf und verlängert die Einwirkzeit stark. Vor allem die Reinigung fest installierter Behälter und Vorrattanks bei Umgebungstemperatur wird stark erleichtert. Die Thixotropie ist über einen weiten Temperaturbereich mit einer Zugabe von 1 % bis 1,5 % in der Anwendungslösung einstellbar. Die Verschmutzungen werden angelöst und/oder unterwandert und sind mit Wasser und Druck leicht abspülbar.

Achtung! Die Reihenfolge der Zugabe muss unbedingt eingehalten werden, um eine gut zu applizierende Reinigermischung zu bekommen. Reifezeit von ca. 15 Minuten beachten.

Verfahrensanleitung:

1. Beliebige Menge Paintex in einem geeigneten Rührbehälter vorlegen
2. Complement Thix P 2 % - 3 % unter Rühren zugeben; gut homogenisieren
3. 60 - 70 % Wasser unter kräftigem Rühren zugeben (bei lösemittelbasierten Farbsystemen gleiche Menge Wasser wie Paintex hinzufügen)
4. 15 Minuten Reifezeit
5. Applikation z.B. mit Hilfe des Airless-Spritzverfahrens

Haltbarkeit der thixotropen Reinigermischung: Es wird empfohlen, die thixotrope Reinigermischung innerhalb eines Tages zu verbrauchen. Nach ca. 4 Tagen reduziert sich die thixotrope Eigenschaft.

Geeignete Oberflächen: Stahl, Edelstahl, HDPE, Teflon

Nicht geeignete Oberflächen: Aluminium, Zink, Buntmetalle und Kunststoffe

Einsatzgebiet: Applikation an senkrechten Flächen zum Aufbau einer stabilen Reinigerschicht

Technische Daten

pH-Wert	Schüttgewicht
6,0 - 8,5 ; 2 %	1,38 kg / m ³

Hinweise

Das Produkt im Originalgebinde lagern.

Die Lagerung sollte frostsicher sein, obwohl die erstarrten Produkte nach dem Auftauen ohne Qualitätsverlust wieder verwendbar sind.

Nur für den gewerblichen Einsatz. Dieses Merkblatt dient ausschließlich der unverbindlichen Information. Die Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender ist in jedem Fall verpflichtet, eigene Prüfungen und Versuche auf die Eignung der Produkte für die von ihm beabsichtigten Verfahren und Zwecke durchzuführen. Die Angaben in diesem Merkblatt stellen keine Garantie für die Beschaffenheit und Haltbarkeit der von uns zu liefernden Waren dar. Technische Änderungen im Rahmen des Zumutbaren behalten wir uns vor. Das entsprechende EU-Sicherheitsdatenblatt in aktueller Version ist ebenfalls zu beachten.