

## X Thixopont® F

### REAKTIONSHARZSYSTEM ZUR SANIERUNG VON ESTRICHRISSEN

**Thixopont® F ist ein Reaktionsharzsystem zur Sanierung von Rissen in Zement- und Calciumsulfat-estrichen. Die Klebkraft von Thixopont® F ist sehr hoch, so dass Estrichrisse dauerhaft saniert werden. Weitere Anwendungsgebiete von Thixopont® F sind z.B.: Kleben von Naturstein, Beton, Holz, Keramik, Glas und Metall sowie Hartgummi, Polystyrol, Polyester. Thixopont® F schafft eine feste und dauerhafte Verbindung der verklebten Materialien.**



### EIGENSCHAFTEN

Thixopont® F ist ein 2-Komponenten-Polyurethan-Kunstharsystem mit thixotropen Viskositätseigenschaften. Diese Thixotropie bedeutet, dass Thixopont® F relativ kurz nach dem Anmischen ansteift, dann jedoch durch weiteres Aufrühren zeitlich begrenzt wieder fließeigenschaften erlangt. Die Gebindegröße lässt ein flexibles Anmischen des Materials zu. So können auch kleine Materialmengen entnommen werden.

### TECHNISCHE DATEN

Typische Eigenschaften	Polyol	Isocyanat	Gemisch
Dichte (kg/l bei 20 °C)			
(DIN 53217/1 + 2)	1,62	1,10	1,45
Viskosität (mPas bei 20 °C)			
(DIN 53018/1 + 2)	10.000	90	700
Verarbeitungszeit bei 20 °C	ca. 5 bis 10 Minuten		
Belastbar	nach ca. 24 Stunden		
Farbton	silbergrau		
Verpackung	Dose Harz à 1,25 kg; Dose Härter à 0,75 kg (Harz und Härter 8 kg im Karton)		
Transport/Lagerung	Getrennt von Nahrungs- und Genussmitteln aufbewahren. Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Angebrochene Gebinde dicht verschließen und kurzfristig verarbeiten. Lagertemperatur nicht unter +5 °C. Lagerfähigkeit im nicht geöffneten Originalgebilde bei ca. 15-20 °C mind. 3 Monate.		

### DOSIERUNG / VERARBEITUNG

Thixopont® F-Harz- und Härterkomponenten im Mischungsverhältnis 1 : 1 nach Volumenteilen oder 10 : 6 nach Gewichtsteilen (entspricht 1 Dose Harz auf 1 Dose Härter) mischen, bis eine einheitliche schlierenfreie Graufärbung eintritt.

Die flüssige Mischung in die zuvor von losen Teilen gesäuberten und evtl. nachgeschnittenen Risse eingießen. Die zu vergießenden Teile müssen trocken und fettfrei sein. An der Estrichoberfläche austretendes Material planeben spachteln und mit feuergetrocknetem Quarzfeinsand abstreuen.

### HINWEISE

Für weitere Hinweise beachten Sie bitte die DIN-Sicherheitsdatenblätter für Thixopont® F-Harz und Thixopont® F-Härter.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

**LANXESS**  
Energizing Chemistry