



Produktinformation

Einsatzbereiche

Triflex Than R 557 wird zur vliesarmierten Abdichtung von Technikräumen eingesetzt. Geeignete Untergründe:

- Beton und Betonersatzprodukte
- Anhydritestrich
- Asphalt
- Magnesitestrich
- Stahl

Eigenschaften

2-komponentige Abdichtung auf Basis von hochwertigen Polyurethanharzen (PUR). Triflex Than R 557 zeichnet sich durch folgende Qualitätsmerkmale aus:

- Geruchsneutral
- Glänzend
- Chemikalienbeständig
- Strapazierfähig
- Leicht verarbeitbar
- Elastisch

Lieferform

Eimerware

19,68 kg Triflex Than R 557 Basisharz
5,32 kg Triflex Than R 557 Härter
25,00 kg

Farbtöne

7032 Kieselgrau

Lagerung

Kühl, trocken, frostfrei und ungeöffnet sowie ungemischt ca. 6 Monate. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte, auch auf der Baustelle, vermieden werden.

Verarbeitungsbedingungen

Triflex Than R 557 kann bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen zwischen mind. +5 °C und max. +35 °C durchgeführt werden. Die relative Luftfeuchtigkeit darf 80 % nicht überschreiten.



Vorbereitung des Untergrundes

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von losen oder haftungsmindernden Bestandteilen sein. Es ist darauf zu achten, dass eine rückseitige Durchfeuchtung aufgrund baulicher Gegebenheiten ausgeschlossen ist. Die Untergrundhaftung ist im Einzelfall am Objekt zu prüfen.

Bei Ausführung muss die Oberflächentemperatur mind. 3 °C über dem Taupunkt liegen. Bei Unterschreitung kann sich auf der zu bearbeitenden Oberfläche ein trennend wirkender Feuchtigkeitsfilm bilden (DIN 4108-5, Tab. 1). Siehe Taupunkttemperaturtabelle.

Mischanleitung

Nach gründlichem Aufrühren des Basisharzes wird der dazugehörige Härter bei langsam laufendem Rührwerk eingemischt. Rührzeit mind. 2 Min. Anschließend umtopfen und nochmals umrühren. Eventuell erforderliche Stellmittel- oder Quarzsandzugaben werden abgewogen und bei laufendem Rührwerk zugegeben.

Mischungsverhältnis

Das Mischungsverhältnis entspricht der Lieferform.
100 : 27 Gewichtsteile / Basisharz : Härter

Materialverbrauch

Mind. 3,00 kg/m² auf glatter ebener Fläche

Topfzeit

Ca. 30 Min. bei +20 °C



Produktinformation

Trockenzeit

Begehbar/überarbeitbar nach:	ca. 12 Std. bei +20 °C
Mechanisch belastbar nach:	ca. 2 Tagen bei +20 °C
Chemisch belastbar nach:	ca. 7 Tagen bei +20 °C

Chemikalienbeständigkeit

Aethanol 10 %	++	Meerwasser	++
Ameisensäure 5 %	±	Milchsäure 5 %	±
Ammoniak 5 %	±	Natriumcarbonat	++
Benzin	+	Phosphorsäure 10 %	±
Borsäure 5 %	±	Salpetersäure 10 %	±
Butylacetat	±	Salzsäure 10 %	±
Butyldiglycol	+	Schwefelsäure 10 %	±
Chromsäure 5 %	±	Tetrachlorkohlenstoff	--
Dieselöl	+	Trichloräthylen	--
Essigsäure 5 %	±	Wasser	++
Glycerin	++	Wasserstoffperoxyd	+
Kalilauge 10 %	±	Xylol	±

++	= beständig
+	= bedingt beständig (ca. 1 Monat)
±	= bedingt beständig (ca. 24 Std.)
--	= unbeständig

Hinweise auf besondere Gefahren

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 2

Sicherheitsratschläge

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 7 und 8

Maßnahmen bei Unfällen und Bränden

Siehe Sicherheitsdatenblatt, Abschnitt 4, 5 und 6

Grundlegende Hinweise

Wir gewährleisten die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte. Den Triflex-Systemen dürfen keine systemfremden Stoffe zugemischt werden.

Die anwendungstechnische Beratung über den Einsatz unserer Produkte beruht auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgt nach bestem Wissen. Die verschiedenartigsten Anforderungen am Objekt, unter den unterschiedlichsten Bedingungen, machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Erzeugnisse dienen, bleiben vorbehalten.