

## WAGNER Tankfix

---

### Einkomponenten-Harz zur Tankversiegelung.

**Hochwertige, transparente, gebrauchsfertige Kraftstofftankversiegelung zum Abdichten und Restaurieren von sanierungsbedürftigen Tanks.**

### Anwendungsbereiche

---

WAGNER Tankfix versiegelt Tankinnenseiten aus Stahl (auch Legierungen), Aluminium, Edelstahl, Kupfer, Messing und Kunststoffen wie Carbon, GFK, Kevlar, Polyester oder Vinylester.

Sogar neue Tanks mit glatten Innenflächen können mit der WAGNER Einkomponenten-Tankversiegelung versiegelt werden, ein Aufrauen ist nicht notwendig.

**Nicht einsetzbar** ist WAGNER Tankfix bei Tanks aus Polyethylen oder Polypropylen, da diese Materialien nicht dauerhaft beschichtet werden können.

Tank im Tank: WAGNER Tankfix rettet jeden Tank, indem es einen schützenden Innentank einbaut. Sogar Treibstofftanks, die bereits riechen, nässen oder tropfen, sind nach einer Versiegelung meist wieder 100% dicht!

WAGNER Tankfix ist beständig gegen verbleiten wie bleifreien Kraftstoff, Ethanol-Benzin-Gemische wie E5, E10 und E85, reines Ethanol, reines Benzin, Zweitakt-Gemisch, Dieselmotorkraftstoff, Flugbenzin, Motoröl, Getriebeöl, Hydrauliköl, Mineralöl, Synthetiköl, Zweitaktöl, Obenöl, Kühlwasser und Additive, wie z.B. WAGNER Bactofin Benzinstabilisator.

### Wirkweise

---

Im Gegensatz zu den meisten Zweikomponenten-Versiegelungen versprödet die WAGNER Tankfix nicht und behält dauerhaft ein Mindestmaß an Flexibilität. So bleibt es nach dem Trocknen elastisch und flexibel und kann das Dehnen und Zusammenziehen eines Metalltanks, verursacht durch natürliche Temperaturschwankungen, zuverlässig ausgleichen. Im Gegensatz zu oftmals sehr starren 2k-Beschichtungen entstehen somit KEINE „Micro-Risse“, die vom Kraftstoff unterwandert werden können und deshalb kann unsere Tankversiegelung NICHT abblättern und hält sogar Stoßwirkungen bei kleineren Unfällen stand.

Die wasserartige Konsistenz und lange Verarbeitungsdauer unseres Tanksiegelharzes ermöglichen ein gründliches und zuverlässiges Arbeiten. Somit erhalten Sie die Sicherheit, den Tank komplett und ohne „Lücken“ mit unserem Harz zu beschichten, abzudichten und zu konservieren.

### Vorteile

---

- 100% ethanolfest
- dauerhaft flexibel
- härtet langsam
- haftet perfekt
- bildet eine benzin- und säurefeste Langzeitbeschichtung
- dichtet kleine Undichtigkeiten (Falze, Schweißnähte, kleine Löcher)
- lösungsmittelhaltiges Einkomponenten-Polyurethanharz, dadurch universelle Anwendung
- Mehrfachanwendungen, da überschüssiges Harz wiederverwendet werden kann

## WAGNER Tankfix

### Technische Daten WAGNER Tankfix

Eigenschaften	Prüfmethode	Prüfergebnis	Einheit
Farbe		braun-transparent	
Aggregat		flüssig	
Siedepunkt/-bereich		> 136	°C
Flammpunkt		> 23	°C
Obere Explosionsgrenze		7	Vol.%
Untere Explosionsgrenze		0,7	Vol.%
Dampfdruck (@ 20°C)		> 8	hPa
Dichte (@ 20 °C)		1	g/cm <sup>3</sup>
Viskosität kinematisch (@ 40 °C)		< 20,5	mm <sup>2</sup> /s

### Anwendung & Dosierung

- **175 ml** sind ausreichend für die Tankinnenbehandlung von bis zu **10 Litern Tankinhalt**.
- **250 ml** sind ausreichend für die Tankinnenbehandlung von bis zu **30 Litern Tankinhalt**.
- **500 ml** sind ausreichend für die Tankinnenbehandlung von bis zu **80 Litern Tankinhalt** (ohne Schwallbleche) **oder 60 Litern Tankinhalt** (mit Schwallblechen).

Nach entsprechenden Vorarbeiten, die je nach Tankgröße notwendige Menge WAGNER Tankfix in den Tank einfüllen und diesen kräftig schütteln, anschließend sorgfältig ausschwenken. Das Harz soll dabei alle Innenwände vollständig benetzen.

Nachdem die erste Schicht angetrocknet und nicht mehr klebrig ist (nach ca. 12 – 24 Stunden), kann eine zweite Schicht aufgetragen werden.

Die Endhärte ist nach ca. 7 bis 8 Tagen bei 20 °C erreicht. Tiefere Temperaturen verlängern die Aushärtezeiten.

**Bevor Sie mit der Arbeit beginnen, ist es wichtig, die Arbeitsanleitung zur Tankversiegelung genau durchzulesen.**

### Verpackung

Behälter	Inhalt	Art.Nr.
Metallrunddose	175 ml	072175
Metallrunddose	250 ml	072250
Metallrunddose	500 ml	072500

Die Angaben auf dieser Beschreibung entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse und sollen dem technisch erfahrenen Anwender Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen sind ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.