

Profi-Fix

Hybrid



Hybrid – Dicht- und Klebstoff auf Basis der Hybrid-Technologie, der unter Einwirkung von Feuchtigkeit zu einer dauerhaft elastischen Gummimasse aushärtet.

Spezielle Vorteile:

- Universal- Kleb- und Dichtstoff für den Innen- und Aussenbereich
- Dauerelastisch
- Isocyanat-, lösungsmittel- und silikonfrei
- Hervorragende UV-, Witterungs-, Feuchtigkeits-, und Schimmelbeständigkeit
- Perfekte Haftung ohne Grundierung auf den meisten, auch feuchten Untergründen
- Neutralvernetzend, nahezu geruchlos
- Nicht korrosiv in Verbindung mit Metallen
- Hohe mechanische Belastbarkeit, Endfestigkeit und hohes E-Modul

Anwendungsbereich:

- Universal-Dichtstoff zur dauerelastischen Abdichtung von Anschlussfugen für das Bauwesen und die Industrie.
- Universal- Konstruktionsklebstoff zum Verkleben von Baumaterialien wie Stein, Beton, Glas, Gipskarton, PU, PVC, Hartkunststoffe, glasierte Flächen, Keramik, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, Metalle, Legierungen, Edelstahl, HPL- und Zementfaserplatten, Holz.

Verarbeitungshinweise:

- Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C (gilt für Umgebung und Untergründe)
- Alle Oberflächen müssen fest, sauber sowie fett- und staubfrei sein.
- Poröse, saugfähige Oberflächen müssen gegebenenfalls mit Primer vorbehandelt werden.
- Profi-fix lässt sich mit wasserbasierten und den meisten 2-Komponenten-Farben überstreichen. Bei synthetischen Farben kann sich die Trocknung verzögern.
- Ungeeignet für PP, PE, PC, PMMA, PTFE, weiche Kunststoffe, Neopren
- Nicht für Naturstein geeignet
- Nicht geeignet in Kombination mit Chloriden (Pools)

Technische Daten:

Aushärtungszeit	+23°C/50% rel. LF	2-3mm/24 Stunden
Basis		Hybrid
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	350%
Dichte	ISO 1183-1	1,56 g/ml
E-Modul bei 100% Dehnung	DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Hautbildung	DBTM 16	10 Minuten @ +23°C/50% rel. LF
ShoreA Härte	DIN 53505 3 sec.	52
Standvermögen	ISO 7390	< 2 mm
Temperaturbeständigkeit		-40°C bis +90°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C bis +40°C
Zugfestigkeit	DIN53504 S2	2,00 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung		25%

Alle Angaben sind Laborwerte, die in der Praxis abweichen können, und daher keine Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft darstellen. Die Vielfalt der Einzelheiten und Kombinationsmöglichkeiten können im Rahmen eines Merkblattes nicht abgehandelt werden. Es obliegt dem Anwender sich entsprechend zu informieren. Ein bestimmtes Arbeitsergebnis kann wegen der Unüberschaubarkeit der Verarbeitungsbedingungen nicht garantiert werden. Eigenversuche zur Sicherstellung des gewünschten Ergebnisses sind ausdrücklich angeraten.

Erstellt: 14.08.2025 / Version 1.0

Tocafix AG
Industriestrasse 176
8957 Spreitenbach

062 288 90 00
062 288 90 09
info@tocafix.ch

www.tocafix.ch

Tocafix AG
Industriestrasse 176
8957 Spreitenbach