



INDUSTRIE TECHNIK THOLEY
Beratung und Qualität die überzeugt

Doggererzweg 18 Tel. 07702/4768-26
78176 Blumberg Fax 07702/4768-27
www.it-tholey.de info@it-tholey.de

Technisches Datenblatt – IT-Elast 70

Produktbezeichnung: IT-Elast 70 – Flüssiggummi-Beschichtung

Produktbeschreibung

IT-Elast 70 ist eine vielseitige, elastische Flüssigbeschichtung mit hervorragenden Hafteigenschaften, entwickelt für Oberflächenschutz-, Abdicht- und Isolieraufgaben. Nach dem Trocknen bildet IT-Elast 70 eine gummielastische und rutschhemmende Schutzschicht, die sich sowohl tauchen als auch sprühen lässt.

Produkteigenschaften

- Schützt, gummiert und dämpft
- Verleiht Grip, wirkt rutschhemmend
- Dichtet und isoliert
- Markiert und schützt Oberflächen
- Wird nicht spröde oder brüchig
- Nach dem Austrocknen geruchsneutral
- Greift keine gängigen Materialien an
- Wiederablösbar

Erhältliche Farben

Transparent, Weiß, Schwarz, Gelb, Rot, Blau, Braun, Eisengrau
(Weitere Farben auf Anfrage.)



Einsatzbereiche

Universell einsetzbar in:

- Industrie und Produktion
- Bauwesen
- KFZ-, NFZ- und Cargo-Bereichen
- Holz- und Metallverarbeitung
- Schifffahrt und Landwirtschaft
- Elektro- und Handwerksbetrieben
- Heim- und Hobbyanwendungen
- Modellbau

Verarbeitungshinweise

Flüssig-Applikation:

- Oberfläche reinigen (frei von Öl, Staub, Trennmitteln)
- Verarbeitungstemperatur: ca. +20 °C
- Vor Gebrauch vorsichtig umrühren (Lufteinschlüsse vermeiden)
- Bei Bedarf mit Verdünner bis zu 50 % verdünnen
- Gleichmäßig eintauchen und langsam wieder herausziehen
- Zwischen den Schichten ca. 10 Minuten Abluftzeit einhalten
- 3–4 Schichten für optimale Schichtdicke
- Gebinde nach Gebrauch luftdicht verschließen
- Vorher Verträglichkeitsprüfung auf empfindlichen Oberflächen durchführen

Spray-Applikation:

- Oberfläche reinigen (frei von Öl, Staub, Trennmitteln)
- Verarbeitungstemperatur: ca. +20 °C
- Dose ca. 3 Minuten kräftig schütteln
- Im Kreuzgang aus ca. 15 cm Abstand sprühen
- Nach jeder Schicht ca. 5 Minuten Ablüften
- 3–4 Schichten für optimale Deckung
- Nach Gebrauch Sprühkopf über Kopf freisprühen
- Vorher Verträglichkeitsprüfung auf empfindlichen Oberflächen durchführen



Lagerung und Haltbarkeit

- Lagerfähigkeit: ca. 1 Jahr (ungeöffnet, bei +20 °C)
- Geöffnete Gebinde innerhalb von 2 Monaten verbrauchen
- Kühl, trocken und lichtgeschützt lagern

Hinweis

Die vorliegenden technischen Angaben beruhen auf unseren Anwendungserfahrungen und internen Tests. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Einsatzbedingungen empfehlen wir, die Eignung des Produkts durch Eigenversuche zu prüfen. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.



Weitere Informationen finden Sie unter www.it-tholey.de

