



Lučební závody a.s. Kolín
Pražská 54, 280 24 Kolín, Tschechische Republik
Tel.: +420 – 321 741 545-7, Fax: +420 – 321 721 578
e-mail: odbyt@lucebni.cz, <http://www.lucebni.cz>



ISO 9001:2001
ISO 14001:2005

Lukopren T 1990 – dauerelastischer Silikonkitt

Charakterisierung

Lukopren T 1990 ist ein plastischer Kitt mit einer hohen Wärmestabilität und Formbarkeit, dem Aussehen nach ist dem Glaserkitt analog. Zu seinen Vorteilen gehört Hydrophobität, Elektroisoliereigenschaften, gute Haftung mit verschiedenen Materialien wie z.B. Metalle, Keramik, poröse Silikate etc. Diese Eigenschaften gewährleisten die Anwendung von **Lukopren T 1990** für die dauerelastische und auseinandernehmbare Verbindungen.

Aussehen

Formbare Masse, grau oder weiss

Technische Parameter

Penetration	grau: 90 – 110 PJ / 20 °C (nach 24 Stunden Liegenlassen) weiss: 70 – 90 PJ
Wärmebeständigkeit	–40 bis +150 °C
Chemische Widerstandsfähigkeit	Wasserechtheit, Beständigkeit gegen verdünnte Säuren, Basen und Gase, keine Beständigkeit gegen organische Lösungsmittel (Kohlenwasserstoffe, Ketone, Ester)
Eingeschaffen im Bezug auf Verarbeitbarkeit	thixotrophe Eigenschaften haben die Änderung der Penetration nach Liegenlassen und Durchmischen des Produktes zur Folge

Anwendungsbereich

- zerlegbare Dichtungen der Industrieanlagen, welche den Temperaturen in einer vom chemischen Gesichtspunkt aggressiven Umgebung ausgesetzt werden
- Dichtungen der Abfälle der Spülwasser und Installationen der hygienischen Anlagen
- im Bereich der Elektrotechnik - zur Nachdichtung der elektrischen Verteilungen und Ausführungen für die Umgebung mit Gefahrenstufe 1
- Vorbereitung und Formdichtungen für die Überprüfungsprodukte und Untergrundprodukte, Dichtungen der Formen aus anderen Materialien
- Form- und Untergrundmittel zum Flammlöten von Metallen
- Abdruckmaterialien für einfachere Reliefs

Gesundheitsschutz

Das Produkt Lukopren T 1990 ist kein Gefahrstoff im physiologischen Sinne. Vor Verwendung lesen Sie die Etikette und das Sicherheitsdatenblatt und beachten Sie die hier aufgeführten Hinweise

Verpackung

Tiegel - 200 g, 1 kg, Eimer 5 kg, 15 kg

Lagerung

In Originalverpackungen - in trockenen und gedeckten Lagerräumen aufbewahren (mind. 24 Monate).

Entsorgung der Abfälle und nicht verbrauchten Reste.

Verpackungen und Materialreste können mit Kommunalabfall entsorgt werden.

Spezifizierung

PND 47-318-89
SKP 25.13.20