## **Innotec Produkte**

## **Technische Infos**





#### Inno-Seal

**Basis:** silanmodifizierte Polymere

**Dichte:**  $\pm 1600 \text{ kg/m}^3$ 

Konsistenz: pastös Lösungsmittel: keine

**Härte:**  $\pm$  40 (Shore A)

**Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):** ± 1.60 N/mm² (nach DIN 53504)

**Bruchdehnung:** ± 340 % (nach DIN 53504)

**Modul:** ± 0.90 N/mm² (bei 100 % Dehnung) (nach DIN 53504)

Scherfestigkeit: 1.10 N/mm² (nach DIN 53283)

Rückstellvermögen: ± 70 %

**Temperaturbeständigkeit:** -40 °C bis +90 °C

**UV-Beständigkeit:** gut, leichte Verfärbung kann auftreten

Wasserbeständigkeit: gut
Lösungsmittelbeständigkeit: mässig

Säurebeständigkeit: mässig
Standvermögen: gut
Feststoffgehalt: 100 %
Schrumpfung: ± 4 %

**Verarbeitungsbedingungen:** +5 °C bis +35 °C

**Untergrund:** Metall, Kunststoff, Glas und Holz

Vorbereitung des Untergrundes: für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den

Untergrund mit Innotec Multisol oder Innotec Seal and Bond Remover reinigen. Kunststoffuntergründe mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen. Kunststoff, poröse oder sehr schwierige Untergründe mit Innotec Repaplast Primer New Formula oder Innotec Seal Guard

vorbehandeln.

**Applikation:** direkt aus der Kartusche mit einer Kartuschenpistole (Innotec InnoQuip

Pro 2000 Gun, Innotec Easy Grip Gun oder Innotec Air Sealant Applicator 300) auftragen. Bei Verklebungen die Teile innerhalb von 10 Minuten zusammenfügen. Eventuell mit Innotec Seal Fluid ausglätten.

Hautbildung:± 10 MinutenGrifftrocken:± 4 Stunden

**Durchhärtung:** ± 3 mm in 24 Stunden

Minimale Fugenbreite:4 mmMaximale Fugenbreite:15 mmDauerdehnung:20 %



# **Innotec Produkte** Technische Infos





### Inno-Seal

**Überlackierbarkeit:** für nahezu alle modernen Lack- und Farbsysteme geeignet. Nach

10 Minuten mit nahezu allen Lacksystemen ohne Trocknungsverzögerung nass-in-nass überlackierbar. Wenn mit Alkydfarben überstrichen werden soll, müssen 20 % 2K-Härter hinzugefügt werden. Wenn nach 4 Stunden mit 2K-Lacken überlackiert werden soll, ist zunächst ein Kunststoffprimer anzubringen (Innotec Repaplast Primer New Formula). Angesichts der vielen verschiedenen Farb- und Lacksorten, die es heute gibt, empfiehlt es sich, die betreffende Farb- oder

Lacksorte erst zu testen.

Material-Reinigung: mit Innotec Multisol

Reinigung der Hände: mit Techno Cleaners, Techno Handreiniger und Wasser

**Haltbarkeit:** 1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung

**Lagerbedingungen:** kühl und trocken lagern

Batchcodetyp: F

**CE-Zertifizierung:** Innotec Inno-Seal ist ein Produkt mit CE-Kennzeichnung gemäss

Verordnung (EU) Nr. 305/2011!

Die Leistungserklärung (DoP Nr. 0124320100) kann unter der

Website: www.techno-ag.ch heruntergeladen werden.

**EAN-Code:** 5400563004746 hellgrau

5400563004630 schwarz 5400563004869 weiss

