

Innotec Adheseal

Basis:	Silanmodifizierte Polymere
Dichte:	$\pm 1440 \text{ kg/m}^3$
Konsistenz:	pastös
Lösungsmittel:	Mischung aus aliphatischen Kohlenwasserstoffen
Härte:	± 50 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	$\pm 1.87 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53504)
Bruchdehnung:	$\pm 240 \%$ (nach DIN 53504)
Modul:	$\pm 1.45 \text{ N/mm}^2$ (bei 100 % Dehnung) (nach DIN 53504)
Scherfestigkeit:	1.64 N/mm^2 (nach DIN 53283)
Rückstellvermögen:	$\pm 80 \%$
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit:	gut, leichte Verfärbung kann auftreten
Wasserbeständigkeit:	gut
Lösungsmittelbeständigkeit:	mässig
Säurebeständigkeit:	mässig
Standvermögen:	ausgezeichnet
Feststoffgehalt:	$\pm 95 \%$
Schrumpfung:	$\pm 7 \%$
Verarbeitungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C
Untergrund:	Metall, Kunststoff, Glas, Holz etc.
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 Tube auftragen. Bei Verklebungen die Teile innerhalb von 6 Minuten zusammenfügen. Eventuell mit Innotec Seal Fluid ausglätten.
Hautbildung:	± 6 Minuten
Griff trocken:	± 4 Stunden
Durchhärtung:	$\pm 3.5 \text{ mm}$ in 24 Stunden
Minimale Fugenbreite:	4 mm (minimale Schichtdicke bei Verklebung 3 mm)
Dauerdehnung:	25 %

Innotec Adheseal

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
Hände-Reinigung:	mit Techno Cleaners, Techno Handreiniger und Wasser
Haltbarkeit:	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
Einzelheiten:	unter dauernder Wasserbelastung setzt dieses Produkt einen geringen Prozentsatz an Zinnkatalysator frei. (zum Beispiel beim Bau von Aquarien und Teichen mit Fisch- und Pflanzenbesatz etc.) OEM-Genehmigung.
CE-Zertifizierung:	Innotec Adheseal ist ein Produkt mit CE-Kennzeichnung gemäss Verordnung (EU) Nr. 305/2011. Die Leistungserklärung (DoP Nr. 0124230000) kann unter der Website: www.techno-ag.ch heruntergeladen werden.
EAN-Code:	5400563005514