

Innoflex-Sealer H2O

Basis:	Acryl-Mischpolymer
Dichte:	$\pm 1300 \text{ kg/m}^3$
Konsistenz:	thixotrop
Lösungsmittel:	organische Lösungsmittel
Härte:	± 65 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	$\pm 4 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53504)
Bruchdehnung:	$\pm 100 \%$ (nach DIN 53504)
Modul:	$\pm 4 \text{ N/mm}^2$ (100% Dehnung) (nach DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +80 °C
UV-Beständigkeit:	ausgezeichnet
Wasserbeständigkeit:	gut, nach Aushärtung
Lösungsmittelbeständigkeit:	gut, bei kurzfristigem Kontakt
Standvermögen:	ausgezeichnet
Schrumpfung:	$\pm 30 \%$
Verarbeitungsbedingungen:	+5 °C bis +40 °C
Untergrund:	blankes Metall, Aluminium, galvanische und beschichtete Untergründe
Vorbereitung des Untergrundes:	für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den Untergrund mit Innotec Multisol reinigen oder mit einer geeigneten Grundierung/Beschichtung isolieren. Vorzugsweise sowohl den Untergrund wie auch die Grundierschicht mit P320 anschleifen.
Applikation:	direkt aus der Dose mit einem festen Nylonpinsel oder Spatel anbringen.
Offene Verarbeitungszeit:	48 Stunden
Hautbildung:	± 10 Minuten (bei +23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit)
Griff trocken:	± 20 Minuten (bei +23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit)
Durchhärtung:	$\pm 2 \text{ mm}$ in 24 Stunden (bei +23 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit)
Überlackierbarkeit:	nach 20 Minuten mit nahezu jedem modernen (sowohl wassergetragenen wie auch lösemittelhaltigen) Lacksystem überlackierbar, ohne Trocknungsverzögerung. 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
Einzelheiten:	in Anwendungen, wo Innotec Innoflex-Sealer H2O nach der Anwendung einer Feuchtigkeits-/Frostbelastung ausgesetzt wird, vorzugsweise immer mit einem Decklack isolieren.
EAN-Code:	5400563001837