

Uniseal

Basis:	silanmodifizierte Polymere
Dichte:	± 1450 kg/m ³
Konsistenz:	thixotrop
Lösungsmittel:	keine
Härte:	± 30 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	± 0.44 N/mm ² (bei +23 °C nach ISO 8339)
Bruchdehnung:	± 300% (bei +23 °C nach ISO 8339)
Modul:	± 0.30 N/mm ² (100 % Dehnung bei +23 °C nach ISO 8339)
Rückstellvermögen:	± 70% (nach ISO 7389)
Temperaturbeständigkeit:	-30 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit:	gut, leichte Verfärbung kann auftreten
Wasserbeständigkeit:	gut, nicht für lang andauerndes Eintauchen in Wasser geeignet
Lösungsmittelbeständigkeit:	mässig
Säurebeständigkeit:	beständig gegen schwache Säuren
Standvermögen:	gut
Feststoffgehalt:	± 100 %
Schrumpfung:	< 5 %
Tests:	Innotec Uniseal entspricht der DIN 18540 und ist gemäss Ö-Norm B5320 auch für dampfdichte Abdichtungen im Fensterbau einzusetzen.
Wasserdampfdiffusion:	Sd-Wert 4.59 m. (nach ISO 12572)
Verarbeitungsbedingungen:	+5 °C bis +30 °C
Untergrund:	Beton, Metallfensterkonstruktionen und Mauerwerk
Vorbereitung des Untergrundes:	für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den Untergrund mit Innotec Multisol oder Innotec Seal and Bond Remover reinigen. Poröse oder sehr schwierige Untergründe mit Innotec Seal Guard vorbehandeln.
Applikation:	Beutelpackungen mit einer dafür vorgesehenen Beutelpistole verarbeiten (Innotec InnoQuip Foil Pack Gun oder Innotec Air Sealant Applicator 600). Eventuell mit Innotec Seal Fluid ausglätten.
Hautbildung:	± 30 Minuten
Griffrocken:	nach einigen Stunden
Durchhärtung:	± 2 mm in 24 Stunden
Minimale Fugenbreite:	6 mm
Maximale Fugenbreite:	hängt von der Konstruktion ab
Dauerdehnung:	25 %

Uniseal

Überlackierbarkeit:	gut, nach 24 Stunden mit verschiedenen Farbtypen. 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:	9 Monate in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
Einzelheiten:	Verklebungsfläche(n) vor UV-Einwirkung schützen.
CE-Zertifizierung:	Innotec Uniseal ist ein Produkt mit CE-Kennzeichnung gemäss Verordnung (EU) Nr. 305/2011! Die Leistungserklärung (DoP Nr. 0114600074) kann unter der Website: www.techno-ag.ch heruntergeladen werden.
Entspricht:	den Ö-Normen EN 12114 und EN 1027
EAN-Code:	5400563003060