

Liquid Glass

Basis:	Mikrohybrid-Polysiloxan
Dichte:	910 kg/m ³
Konsistenz:	flüssig (sprühfertig in der Aerosoldose)
Lösungsmittel:	sekundäres Butanol
Flammpunkt:	+14 °C
Temperaturbeständigkeit:	bis zu +120 °C
UV-Beständigkeit:	ausgezeichnet
Wasserbeständigkeit:	sehr gut
Lösungsmittelbeständigkeit:	gut, bei kurzfristigem Kontakt
Verarbeitungsbedingungen:	+15 °C bis +25 °C und maximum 55 % relative Luftfeuchtigkeit
Untergrund:	blankes oder beschichtetes Polykarbonat
Vorbereitung des Untergrundes:	gemäss Gebrauchsanleitung
Applikation:	gemäss Gebrauchsanleitung Sprühabstand 1 bis 5 mm!
Staubtrocken:	nach ± 10 Minuten bei +20 °C und 55 % relative Luftfeuchtigkeit
Duchhärtung:	60 Minuten bei +110 °C 90 Minuten bei +90 °C
Empfohlene Schichtdicke:	3-5 µm (trockene Schichtdicke)
Kratzfestigkeit:	<u>nach Aushärtung, nach ASTM-D4060:</u> 100 Zyklen - Delta Haze < 2 % 300 Zyklen - Delta Haze < 6 % 500 Zyklen - Delta Haze < 9 % <u>nach Aushärtung, nach Stahlwolletest (0000):</u> keine Kratzer
Material-Reinigung:	mit Innotec Multisol
Reinigung der Hände:	mit Techno Cleaners, Techno Handreiniger und Wasser
Haltbarkeit:	2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
Einzelheiten:	wenn der Untergrund vorschriftsmässig vorbehandelt worden ist, kann Innotec Liquid Glass ohne Verwendung eines Primers angebracht werden. Wenn man eine zweite Schicht Innotec Liquid Glass anbringen will, muss diese innerhalb von 10 Minuten nach Anbringung der ersten Schicht angebracht werden. Innotec Liquid Glass darf nie mit lackierten Untergründen in Berührung kommen!
EAN-Code:	5400563011218