

Topfix

Basis:	2-Komponentenpolyurethan
Dichte:	$\pm 1100 \text{ kg/m}^3$
Konsistenz:	pastös
Härte:	75 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	$\pm 40 \text{ N/mm}^2$ (nach DIN 53504)
Bruchdehnung:	$\pm 25 \%$ (nach DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit:	mässig, das unlackierte Produkt wird von UV-Strahlung und Sonnenlicht beeinflusst. UV-beständig, wenn lackiert oder grundiert.
Wasserbeständigkeit:	ausgezeichnet
Lösungsmittelbeständigkeit:	ausgezeichnet
Säurebeständigkeit:	gut
Schrumpfung:	< 1 % nach vollständiger Aushärtung
Tests:	entspricht den Anforderungen der NSF für die Kategorie P1, Registrierungsnummer: 148956
Verarbeitungsbedingungen:	+5 °C bis +35 °C
Untergrund:	verschiedene Untergründe, wie Kunststoffe, Metall, Glas, Holz, Naturstein, Fliesen etc.
Vorbereitung des Untergrundes:	für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Den Untergrund mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen. Im Fall von (recycletem) Kunststoff oder heiklen Untergründen, wie Edelstahl usw. empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit Innotec Repaplast Primer New Formula.
Applikation:	sorgen Sie dafür, dass alle Arbeitshilfen, die während der Reparatur oder beim Kleben erforderlich sind, bereitliegen, da Topfix schnell trocknet. Setzen Sie die Mischdüse auf die Doppelkartusche auf. Spritzen Sie beim erstmaligen Gebrauch einer neuen Kartusche immer die 2 ersten Zentimeter in den Abfallbehälter, um sicherzustellen, dass Topfix das optimale Mischverhältnis hat. Die Mischdüse nach dem Gebrauch nicht abnehmen, sondern erst beim nächsten Gebrauch auswechseln. Die zu verklebenden Teile zusammenlegen und die Stellen, an denen geklebt werden soll, aufräuen oder anschleifen. Die Teile mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen und eventuell mit Innotec Repaplast Primer New Formula vorbehandeln. Topfix mit der Mischdüse auf dem Untergrund verteilen und die zu verklebenden Teile so schnell wie möglich und spätestens innerhalb von 10 Sekunden zusammenfügen. Die Reparaturstelle kurze Zeit fixieren, bis Topfix genügend Festigkeit entwickelt hat. Nach 10 Minuten lässt sich Topfix bearbeiten, z.B. durch Fräsen, Bohren, Gewindeschneiden etc.
Grifftrocken:	50 Sekunden (bei einer Schichtdicke von 5 mm)
Durchhärtung:	1 Stunde
Schleifbarkeit:	mässig nach 15 Minuten
Überlackierbarkeit:	ziemlich gut nach ± 60 Minuten. Mit nahezu allen modernen Grundierungssystemen und Farbsorten.



Topfix

Material-Reinigung:	mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic
Reinigung der Hände:	mit Techno Cleaners, Techno Handreiniger und Wasser
Haltbarkeit:	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
EAN-Code:	5400563027943