

Plastic Fix 2-Komponenten-Reparaturkleber

Art.: 07.1472.6100

Doppelkartusche 50 ml

Plastic Fix ist ein extrem schneller, transparenter 2-Komponenten-Reparaturkleber, speziell entwickelt für kleine Reparaturen an fast allen Kunststoffen.



Basis:	2-Komponentenpolyurethan
Dichte:	± 1160 kg/m ³
Konsistenz:	Pastös
Härte:	± 75 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	± 15 N/mm ² (nach DIN 53504)
Bruchdehnung (%):	± 35% (nach DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +95°C
Wasserbeständigkeit:	Gut
Verarbeitungsbedingungen:	+5°C bis +35°C
Untergrund:	Fast alle Kunststoffe. Schwer verklebbare Kunststoffe mit niedriger Oberflächenenergie, wie PE, PP, ... ausgenommen.
Vorbereitung des Untergrundes:	Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Das beste Ergebnis wird erzielt, wenn die Oberfläche geschliffen/aufgeraut, mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic entfettet und mit Innotec Repaplast Primer vorbehandelt wird.
Applikation:	Sicherstellen, dass alle zur Reparatur oder Verklebung benötigten Arbeitsmittel bereitliegen, da Plastic Fix schnell trocknet. Mischdüse auf die Doppelkartusche aufsetzen. Beim ersten Gebrauch einer neuen Kartusche stets die ersten 2 Zenti-meter wegspritzen und nicht verwenden, da sie unter Umständen noch nicht das richtige Mischverhältnis aufweisen. Die Mischdüse nach dem Gebrauch nicht abnehmen, sondern erst beim nächsten Gebrauch auswechseln, um ein Aushärten von Restprodukt in der Kartusche zu verhindern. Die zu verklebenden Teile zusammenlegen und die Stellen, an denen geklebt werden soll, aufrauen oder anschleifen. Die Teile mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic reinigen (siehe Gebrauchsanleitung). Plastic Fix mit der Mischdüse auf dem Untergrund verteilen und die zu verklebenden Teile so schnell wie möglich und spätestens innerhalb von 10 Sekunden zusammenfügen. Die Verbindung kurze Zeit fixieren, bis Plastic Fix genügend Festigkeit entwickelt hat. Nach 10 Minuten lässt sich Plastic Fix bearbeiten, z.B. durch Fräsen, Bohren, Gewindeschneiden usw.
Offene Zeit:	25 Sekunden (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Trockenzeit:	Endstärke wird erreicht nach 24 Stunden (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)





Empfohlene Schichtdicke:	1 bis 4 mm (optimal \pm 2 mm)
Schleifbarkeit:	Ausgezeichnet nach 10 Minuten (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Überlackierbarkeit:	Nach 1 Stunde, mit den meisten Grundierungen (20°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Material-Reinigung:	Mit Innotec Multisol
Hände-Reinigung:	Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Haltbarkeit:	9 Monate in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
EAN-Code:	5400563037720

Dieses technische Datenblatt ersetzt alle früheren Ausgaben.

Die hier zur Verfügung gestellten Informationen sind unverbindlich und basieren auf dem gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen mit dem Produkt unter normalen Umständen. In der Praxis können die erteilten Informationen die vor Verwendung des Produktes durchzuführenden erforderlichen Tests keineswegs ersetzen. Nur vorhergehende Produkttests können zeigen, ob das Produkt auch tatsächlich für die beabsichtigte Anwendung geeignet ist. Demzufolge können wir keine Haftung übernehmen, wenn unsere Produkte ohne Berücksichtigung der erwähnten Empfehlungen eingesetzt werden.

Sollte das Produkt die gestellten Qualitätsanforderungen unverhofft nicht erfüllen, werden wir höchstens den Anschaffungspreis des Produktes erstatten. Wir haften keinesfalls für Schäden oder Folgeschäden, die durch den Einsatz unseres Produktes entstanden sein könnten.

Informationen zum sicheren Gebrauch und zur Lagerung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt dieses Produktes.

