

Repaplast Fix Schwarz 2-Komponentengemisch

Art.: 07.1432.0000

Doppelkartusche 50 ml

Repaplast Fix ist ein Zweikomponentenprodukt, das speziell zum schnellen Kleben vieler verschiedener Materialien entwickelt wurde. Repaplast Fix erzielt eine herausragende Haftung auf diversen Untergründen, wie Kunststoff, Metall, Holz usw. Das Produkt trocknet sehr schnell, sodass das Teil meist schon nach 10 Minuten wieder benutzt werden kann.



Basis:	2-Komponentenpolyurethan
Dichte:	1200 kg/m ³
Konsistenz:	Pastös
Härte:	65 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	± 20 N/mm ² (nach DIN 53504)
Bruchdehnung (%):	± 40% (nach DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis +90°C
UV-Beständigkeit:	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 S4, Registrierungsnummer: 161928
Verarbeitungsbedingungen:	+5°C bis +35°C
Untergrund:	Verschiedene Untergründe, wie Kunststoffe, Metall, Glas, Holz, Naturstein, Fliesen usw.
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 .
Applikation:	Sorgen Sie dafür, dass alle Arbeitshilfen, die während der Reparatur oder beim Kleben erforderlich sind, bereitliegen, da Repaplast Fix 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 Repaplast Fix das optimale Mischverhältnis hat. Die Mischdüse nach dem Gebrauch nicht abnehmen, sondern erst beim nächsten Gebrauch wechseln. Die zu verklebenden Teile zusammenlegen und die Stellen, an denen



geklebt werden soll, aufrauen oder anschleifen. Die Teile mit Innotec [Repaplast Cleaner Antistatic](#) reinigen und eventuell mit Innotec [Repaplast Primer](#) vorbehandeln. Repaplast 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 Reparaturstelle kurze Zeit fixieren, bis Repaplast Fix genügend Festigkeit entwickelt hat. Nach 10 Minuten lässt sich Repaplast Fix bearbeiten, z.B. durch Fräsen, Bohren, Gewindeschneiden usw.

Grifftrocken:	35 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.
Material-Reinigung:	Mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic
Hände-Reinigung:	Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Haltbarkeit:	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung
Lagerbedingungen:	Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp:	F
EAN-Code:	5400563035924

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.

