

# 2K FAST FIX- BLACK 60 Sec

2K PRODUKTE UND KLEBER

- Für die Reparatur und das Kleben von Kunststoffe
- Hervorragende Haftung
- Sehr schnelle Trocknung
- Perfekt schleif- und lackierbar

## PRODUKTBESCHREIBUNG :

2K Fast Fix ist eine thixotrope, geruchlose, schwarze Zweikomponenten-Klebstoff auf Polyurethan-Basis, die für die strukturelle Verklebung vieler Materialien, wie thermoplastischen Materialien, Duro plastischen Kunststoffen, Stahl, Aluminium, Zement, Holz und Glas bei Umgebungstemperatur aushärtet.

## ANWENDUNG:

Die Bindung für:

- thermoplastischen Materialien
- Duroplaste
- Stahl
- Aluminium
- Zement
- Holz
- Glas

## GEBRAUCHSANWEISUNG:

Die Festigkeit und Stabilität einer Bindung sind abhängig von der richtigen Behandlung der zu verklebenden Oberflächen, die mit einem geeigneten Entfetter gereinigt wurden, um alle Spuren von Staub, Schmutz, Öl oder Fett zu entfernen. Thermoplastische Materialien wie PVC, Polycarbonat, Polypropylen, PMMA, etc. werden mit einer Mischung aus Licht Ester oder Isopropanol vorbehandelt. Die Verwendung von Lösungsmitteln sollte vermieden werden, da sie die Oberfläche beschädigen könnten. Wenn möglich einen mechanischen Schleifvorgang durchführen um Rückstände (falls vorhanden) von der Bindungsfläche zu entfernen und um die Festigkeit und Stabilität der Bindung zu erhöhen. Lassen Sie die vorbehandelten Oberflächen trocknen, bevor der Kleber aufgebracht wird.



**TECHNISCHE DATEN :**

Typische Werte des Produktes bei 20 °C:

<b>Eigenschaften</b>	<b>Wert</b>
Härte	80 D
Zugfestigkeit	23 N/mm <sup>2</sup>
Reißdehnung	15%
Betriebstemperatur	-36 / +100 °C

<b>Eigenschaft</b>	<b>Komponente A</b>	<b>Komponente B</b>	<b>Mischung</b>
Chemische Basis	Polyol	MDI	Polyurethan
Reaktionsmechanismus	-	-	Polyaddition
Volumenmischungsverhältnis	1,00	1,00	-
Mischungsverhältnis Gewicht	0,89	1,00	-
Farbe	Schwarz	Gelb	Schwarz
Aussehen	Flüssig	Flüssig	Thixotropisch
Viskosität	1000 mPas	800 mPas	50000 mPas
Relative Dichte	1,04	1,20	1,12
Anwendung Temperatur	+10 / +30 °C	+10 / +30 °C	-
Flammpunkt	>200 °C	>230 °C	-
Dampfspannung	Sehr niedrig	0.000004 mmHg	-
Wasserlöslichkeit	Unlöslich	Unlöslich	-
Haltbarkeit	12 Monate	12 Monate	-