

2 Komponenten-Spezialkleber

Verklebt dauerhaft schwer zu verklebende Materialien wie: Teflon, PE, PP

	<u>Komponente A</u>	<u>Komponente B</u>
Farbe:	weiß	transparent
Dichte:	0,99	0,98
Viskosität (sp3 bei 10 rpm Brookfield):	7.500-8.500	5.000-6.000 cps
Basis:	Methacrylat	Amine
Mix Rate:	10	1
Flammpunkt:	>85°C	>85°C
Exothermer Höhepunkt:	<25°C	
Bearbeitungszeit (leicht):	<20 Minuten	
Bearbeitungszeit (schwer):	2 Stunden	
Endaushärtung:	min. 24 Stunden	
Shore Härte D (ASTM D-2240):	55	

Typische Klebeeigenschaften:

PE:	Substratversagen	>8N/mm ²
PP:	Substratversagen	>8N/mm ²
LDPE:	Substratversagen	>6N/mm ²
ABS:	Substratversagen	>7N/mm ²
Polycarbonat:	Substratversagen	>6N/mm ²
PMMA:	Substratversagen	>7N/mm ²
Polystrol:	Substratversagen	>5N/mm ²
PVC (hard):	Kohäsionsversagen	>10N/mm ²
FRP:	Kohäsionsversagen	>15N/mm ²

Typische Klebeeigenschaften:

Aluminium/Aluminium:	Kohäsionsversagen	>14N/mm ²
Edelstahl/PE:	Substratversagen (PE)	>8N/mm ²
Baustahl/PE:	Substratversagen (PE)	>8N/mm ²
Aluminium/PE:	Substratversagen (PE)	>8N/mm ²
Geöltes Stahl:	Kohäsionsversagen	>8N/mm ²
Nylon:	Nicht empfohlen	

Ist ein struktureller, zweikomponentiger, lösungsmittelfreier Spezial Klebstoff.
Besitzt eine sehr gute Haftung auf schwierig zu verklebenden Oberflächen wie:
PP, PE, Teflon oder EPDM.

Weist eine ausgezeichnete Feuchtigkeits- und Medienbeständigkeit auf.
Speziell entwickelt zum Kleben von Polyolefinen und niederenergetischen Kunststoffen wie:
PP und PE.

Eine Vorbehandlung mit Primer ist nicht notwendig.



KANDRO-TECH

Härtung:

Das Produkt wird im Verhältnis 10:1 Harz-Härter gemischt.

Verarbeitungshinweise:

Kartusche in die Pistole einsetzen. Verschlusskappe entfernen und eine kleine Menge Klebstoff ausdrücken bis beide Komponenten frei fließen.

Mischdüse aufsetzen und Klebstoff auftragen.

Die Klebkraft wird durch eine gute Vorbehandlung unterstützt.

Die Oberflächen müssen sauber, öl- und fettfrei sein.

Um die Aushärtung zu beschleunigen, ist es möglich lokale Stellen für eine kurze Zeit zu erhitzen.

Dies ist nur möglich nach der Fixierzeit von 5 Minuten.

Inhalt: 50ml

Unsere Angaben sind nach bestem Wissen gemacht - eine Verbindlichkeit und Gewährleistung kann wegen der Vielfältigkeit der Anwendungen nicht übernommen werden. Sie entbinden den Käufer, bzw. Verarbeiter nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.