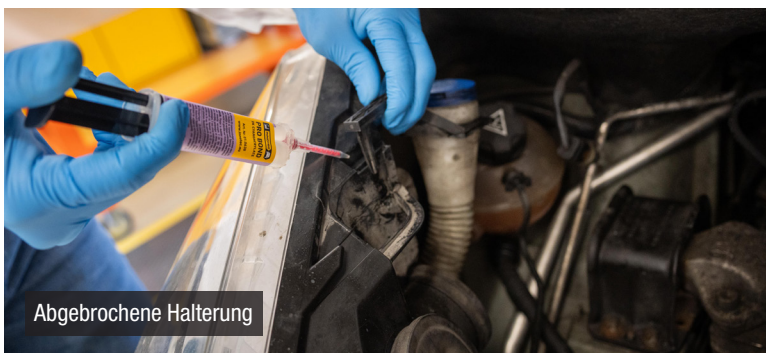




Pro Bond

Elastischer 2K-Sekundenkleber mit Farbindikator



Abgebrochene Halterung



Türgummi



Scheinwerferhalterung



Bügeleisen

Pro Bond ist ein außergewöhnlicher 2K-Cyanacrylatkleber mit einzigartigem Farbindikator, der auch auf schwer zu verklebenden Materialien extrem stark haftet. Das standfeste, semi-transparente Gel lässt sich präzise auftragen, füllt Spalten bis ca. 3 mm und sorgt für eine dauerhaft flexible, stoßfeste und feuchtigkeitsbeständige Verbindung - ideal auch für vertikale Anwendungen und mehrere Verklebungen mit nur einer Mischkanüle.

PRODUKT-HIGHLIGHT

IHR VORTEIL

Extrem starke Haftung - auch auf schwierigen Untergründen	Hält zuverlässig auch auf PE, PA, PP, EPDM uvm., keine Nacharbeit & Reklamationen
Dauerhaft flexibel und extrem stoßfest	Verbindungen bleiben stabil, auch bei starken Vibrationen und Bewegungen
Standfestes Gel - ideal auch für vertikale Anwendungen	Läuft nicht ab und tropft nicht
Semi-transparentes Gel für nahezu unsichtbare Ergebnisse	Optisch sauberes Endergebnis
Spaltfüllend bis ca. 3 mm - gleicht somit Unebenheiten aus	Klebt auch dann zuverlässig, wenn Teile nicht perfekt anliegen
Frei von Gefahrensymbolen und geruchlos	Gesundheitsunschädlich
Kein Werkzeug erforderlich	Jederzeit einsatzbereit
Lange offene Verarbeitungszeit (ca. 5-8 Min.)	Mehrere Verklebungen gleichzeitig mit nur einer einzigen Mischdüse



Art.-Nr. 1537-00 (01.0638.6100)

10 Gramm Doppelkartusche



Pro Bond

Elastischer 2K-Sekundenkleber mit Farbindikator



Produkt-Empfehlungen

- » **Seal and Bond Remover** // Klebstoff- & Dichtmassenentferner
- » **Inno-Degreasers** // Mikrofaser-Entfettungstücher
- » **Repaplast Cleaner Antistatic** // Kunststoff-Reiniger
- » **Mixer Tip** // Pro Bond 2K-Mischdüsen



Technische Daten

Basis	Methoxyethylcyanacrylat
Konsistenz	Dickflüssig
Viskosität	Hochthixotropes Gel
Flammpunkt	> 150°C
Bruchdehnung (%)	Ca. 135 %
Scherfestigkeit	2-8 N/mm ²
Temp.-Beständigkeit	-60°C bis +100°C
Feuchtigkeitsbeständigkeit	Gut
Lösungsmittelbeständigkeit	Gut
Verarbeitungsbedingungen	+5°C bis +35°C
Untergrund	Fast alle Materialien (die meisten Kunststoffe, Metalle, Aluminium, ...)
Offene Zeit	5-8 Minuten (je nach Luftfeuchtigkeit und Art des Untergrundes)
Korrekturzeit	30-60 Sekunden
Trockenzeit	Aushärtungsschnelligkeit und Endstärke hängen stark von der Luftfeuchtigkeit und der Art des Untergrundes ab. Die optimale relative Luftfeuchtigkeit liegt zwischen 30% und 50%.
Füllvermögen	Max. 3 mm
Material-Reinigung	Mit Innotek Multisol
Hände-Reinigung	Mit Innotek Power Scrubs oder mit Innotek Safe Hand Clean Plus und Wasser
Lagerfähigkeit	9 Monate in ungeöffneter Originalverpackung Kühl und trocken lagern (5°C bis 10°C)
Batchcodetyp	F
Bemerkungen	Beim Mischen der beiden Komponenten färbt sich das Produkt violett. Während der Aushärtung ändert sich die Farbe innerhalb von ca. 5 Minuten zu semi-transparent. Abhängig von der Wärmeableitung des Untergrunds kann die violette Farbe vorübergehend erneut auf-treten; dies hat keinen Einfluss auf die Haftung oder die Produkteigenschaften.



Anwendungen

- » Schnelle Reparatur von Kunststoffteilen wie abgebrochene Halterungen/Laschen an Stoßstangen, Scheinwerfern, Kühlergrillen, Luftführungen, Gehäusen, Verkleidungen usw.
- » Montage & Fixierung von Zierleisten, Emblemen, Blenden, Clips, Kabel- und Schlauchhaltern
- » Kleben von Gummi- und Kunststoff-Anbauteilen wie Tüllen, kleinen Puffern, Abdeckkappen usw.
- » Smart-Repair: Semi-transparentes Ergebnis für unauffällige Klebestellen auf sichtbaren Bereichen
- » Spaltmaß ausgleichen: Ideal, wenn Teile nicht perfekt anliegen



Anwendungen

- » Reparatur abgebrochener Halterungen & Laschen an Maschinenabdeckungen, Gehäusen, Schutzhauben, Bedienfeldern und Verkleidungsteilen
- » Montieren & Fixieren von Kabelkanälen, Kabelhaltern, Clips, Führungen, kleinen Winkeln und Klemmen - auch vertikal/über Kopf
- » Schnelle Instandsetzung von Kunststoffgehäusen, Griffen, Knöpfen, Abdeckkappen und ähnlichen Bauteilen im Wartungsalltag
- » Befestigen von Zier-/Kennzeichnungsteilen wie Typenschildern, Emblemen, Buchstaben, Blenden usw.
- » Ausgleichen von Spiel & Unebenheiten



Die richtige Verarbeitung

- » Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen
- » Untergründe mit Multisol oder Seal and Bond Remover reinigen - Kunststoffuntergründe mit Repaplast Cleaner Antistatic oder Inno-Degreasers reinigen
- » Zuerst den Kolben in die Doppelkartusche einführen, danach die graue Verschlusskappe entfernen und stattdessen die Mischkanüle (Mixer Tip) aufsetzen
- » Eine kleine Menge Klebstoff ausspritzen, um gute Durchmischung zu gewährleisten
- » Klebstoff einseitig auftragen und Teile innerhalb von 60 Sekunden zusammenfügen
- » 5 Minuten fest andrücken
- » Die Verklebung ist nach 10-20 Minuten handfest, die volle Endfestigkeit wird nach 24 Stunden erreicht
- » Nach Gebrauch Verschlusskappe wieder auf die Kartusche setzen