


ARNOLD®
BlueFastening Systems



ARNOLD TV PRESENTS ARNOLD TV PRÄSENTIERT

# REMFORM®

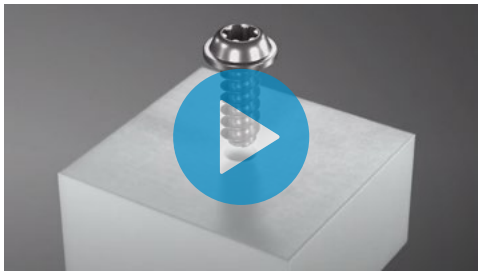
## Mehr Sicherheit beim Fügen von Kunststoffverbindungen

### Marktanforderungen

- Reduzierung des Kleinteilemanagements
- Unterstützung während des Designprozesses
- Trend zu Hochleistungswerkstoffen
- Verkürzung der Montagezeit
- Verringerung der Komplexität
- Verringerung der Gesamtverbindungskosten
- Auswahl des Schraubendesigns
- Minimierung der Montagerisiken

### ARNOLD bietet die Lösung

**REMFORM®**
Gewindeformende Schraube mit asymmetrischem Gewindeprofil



### Sehen Sie, wie REMFORM® funktioniert

ARNOLD UMFORMTECHNIK bietet eine umfangreiche Auswahl an Videos und Animationen. Scannen Sie einfach den QR Code oben oder besuchen Sie unsere Website und entdecken unseren YouTube-Kanal ARNOLD TV.

**www.arnold-fastening.com**

# Prozessoptimierung
## durch Kunststoffdirektverschraubung

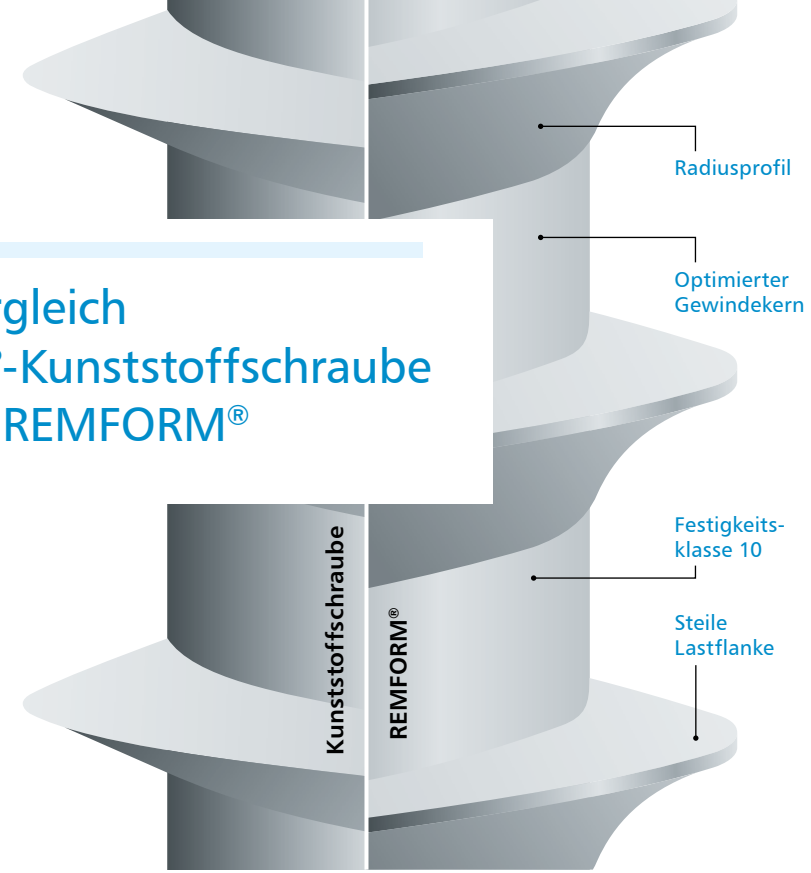
Kunststoffdirektverschraubung mit REMFORM®

| Gewinn | Spritzvorgang | REMFORM® | Montage |
|---|---|---|---|

Herkömmlicher Verarbeitungsprozess

| Insert | Einlege-vorgang | Spritzvorgang | Befestigungs-element | Montage |
|---|---|---|---|---|

## Vergleich 30°-Kunststoffschraube vs. REMFORM®




### Technische Vorteile der REMFORM®

- Einseitige Zugänglichkeit
- Hohe Montagesicherheit
- Hohe Montagevorspannkraft
- Wiederholverschraubungen möglich
- Vorhersehbare Verbindungseigenschaften
- Kurze Montagezeiten

### Kaufmännische Vorteile der REMFORM®

- Reduktion der Versuchskosten durch Fast Designer Plastics
- Kostenreduktion durch Wegfall des kostenintensiven Inserts
- Reduzierung der Teilevielfalt
- Verkürzung von Montagezeit und -kosten von bis zu 70 %
- Kein In-Mould-Prozess notwendig

**Mehr erfahren**
über REMFORM®, Fügetechnik für Kunststoffe, und deren Anwendungen.

**www.arnold-fastening.com**

**ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG**
Carl-Arnold-Strasse 25 | D-74670 Forchtenberg-Ernsbach | T +49 7947 821-0 | F +49 7947 821-111 | info@arnold-fastening.com | www.arnold-fastening.com

AUM · Hela · ARN_2025_003H · KDV · 0,5' - 11/25 © by ARNOLD UMFORMTECHNIK GmbH & Co. KG · Technische Änderungen vorbehalten · Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung.