



## KUNDENREFERENZ

### NECURON® 675 - Prüfvorrichtung für die Montage von Kraftfahrzeugen

<b>Kunde:</b>	SANDRO BERASAIN, Argentinien
<b>Eingesetzte Produkte:</b>	NECURON® 675/651
<b>Branche:</b>	Automobilindustrie
<b>Anwendung:</b>	Prüfvorrichtung für die Montage von Kraftfahrzeugen

#### 1. PROBLEM / AUFGABENSTELLUNG

Sandro Berasain ist ein Automobilzulieferer, spezialisiert auf Kunststoffspritzguss, wie Stoßfänger, Armaturenbretter, Türzubehör usw.

Der Kunststoff muss nach dem Einspritzen auf einer ebenen und glatten Oberfläche bearbeitet werden, damit er nicht zerkratzt oder Spuren aufweist.

In Brasilien wird normalerweise NECURON® 651 mit blauen Tape (ein Elastomer) verwendet, da ein Teil der Autoteile per Ultraschall geprüft wird. Das blaue Tape absorbiert Ultraschallschwingungen ohne die Oberfläche zu beschädigen.

Unser Kunde suchte nach einem NECURON® - Material, welches die Anwendung mit dem blauen Tape ersetzt und das direkt für Ultraschallteile verwendet werden kann.

Diese Modelle werden für FORD TRANSIT (in Uruguay –Panter und in Argentinien –Puma) hergestellt.

#### 2. LÖSUNG /ERGEBNIS

Sie verwenden NECURON® 675 nun für ein neues Projekt von General Motors und ersetzen das blaue Tape.

Die Elastizität von NECURON® 675 ermöglicht eine direkte Bearbeitung der Teile ohne Zugabe von Elastomeren.

#### 3. VORTEILE

Dies ist ein neues Fallbeispiel von NECURON® 675 in der Automobilindustrie, welches bisher nicht verwendet wurde und möglicherweise als Lösung für spezifische Projekte geeignet ist. Hierdurch können durch Vermeidung zusätzlicher Materialien Zeit und Kosten gespart werden.

## ANWENDUNGSBILDER

