



INDUCON® hat sehr gute Dämpfungseigenschaften, enge Dickentoleranzen, steuerbare Härte und eine hohe Temperaturbeständigkeit. Es ist leicht weiterzuverarbeiten und eignet sich deshalb als vielseitiger Abstandhalter im Maschinenbau, in der Elektroindustrie und im Automobilbau.

✓ EINGESETZTE PRODUKTE

INDUCON® Komprischäum

- Esterbasis, gemischtzellig: INDUCON® S125, S150, S150W, S230, S400, S430, S60

Etherbasis gemischtzellig

- INDUCON® T90, T140,
- INDUCON® TW450
- INDUCON® T-LO170

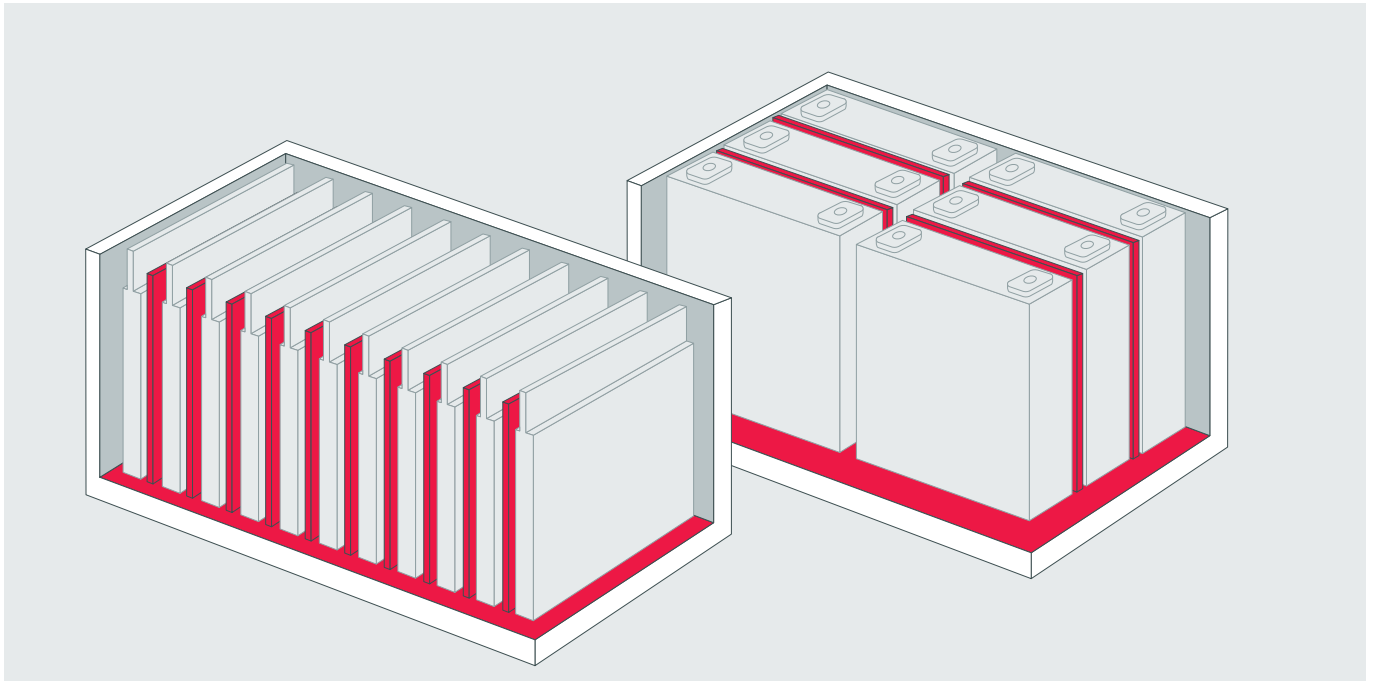
✓ WICHTIGE PRODUKTMERKMALE

- Rutschhemmend
- Hohe Spalt- und Scherfestigkeit
- Gute Hydrolysebeständigkeit
- Hohe Abriebfestigkeit

✓ BESTEHENDE ANWENDUNGEN

Abstandhalter und Klapperschutz für

- Automobile
- Nutzfahrzeuge
- Maschinen
- Elektronische Bauteile
- Haushaltsgeräte



INDUCON® TE (thermisch verdichteter PUR-Schaumstoff auf Etherbasis) eignet sich aufgrund des hervorragenden Rückstellverhaltens (geringer Druckverformungsrest), sowie des individuell einstellbaren Kompressionsverlaufes besonders gut für Compression Pads. Sowohl die Dichte, als auch die Materialstärke können auf die jeweiligen Anwendungsanforderungen abgestimmt werden.

Für Holding Pads können wir FR Additive hinzufügen, um die Normen UL94-V0/V1 zu erfüllen.

✓ EINGESETZTE PRODUKTE

INDUCON® Komprischaum

- Etherbasis gemischtzellig: INDUCON® TE60, TE150, TE180, TE250

✓ WICHTIGE PRODUKTMERKMALE

- geringer Druckverformungsrest
- enge Dichten- und Stärkeltoleranzen
- gute Brandbeständigkeit

✓ BESTEHENDE ANWENDUNGEN

Compression Pad für

- Automobil
- Home Storage