

## Dichtungsfuß für effiziente Fensterprofil-Montage

### **Konzipiert, optimiert, gebrauchsmustergeschützt\***

Der hochinnovative SEMPERIT Dichtungsfuß wurde speziell entwickelt, um Montage und Zuschnitt von Fensterprofilen in Aluminium und Kunststoff zu beschleunigen und Ausreißfestigkeit zu gewährleisten. Durch fundierte Entwicklung mit der Finite-Elemente-Methode (FEM) und ausführliche Testreihen im SEMPERIT Technikum konnten wir optimale Verarbeitungseigenschaften erzielen. Das perfekte Zusammenspiel der Konstruktion von Dorn, Innenwandungen, Außenwanddicke und Hinterhakung resultiert in bis zu 50% niedrigeren Montagekräften bei gleichzeitiger Maximierung der Ausreißfähigkeit auf bis zu 35%.

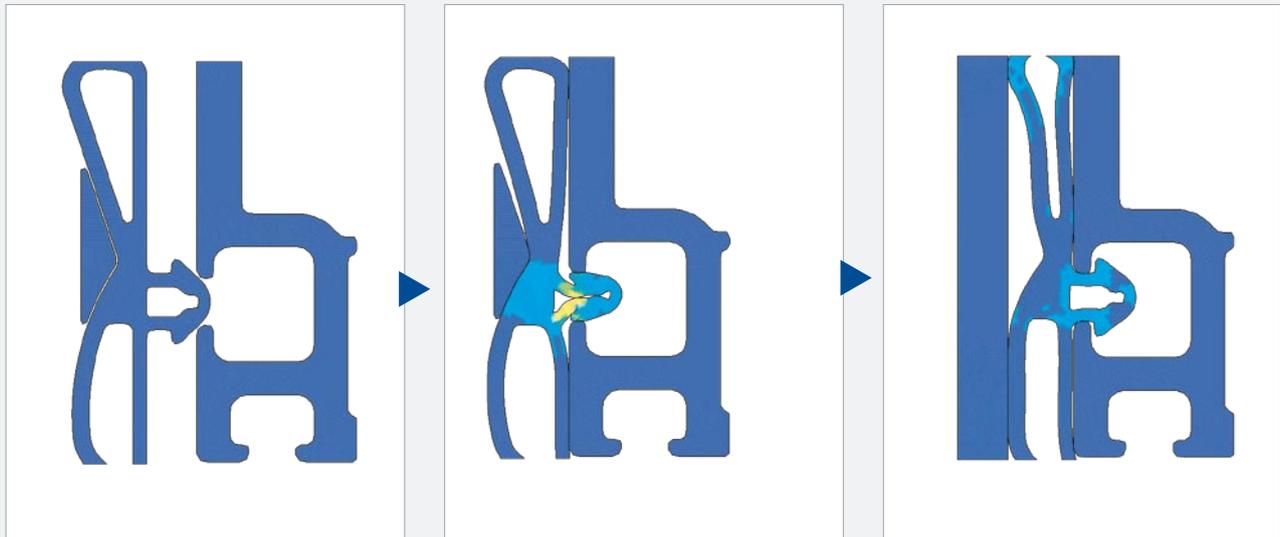
Der SEMPERIT Dichtungsfuß ist in allen Materialqualitäten erhältlich. Wir passen die Geometrie jeweils individuell an Ihre Spezifikationen an. Die Vorteile der Innovation werden von den herausragenden Materialeigenschaften unserer EPDM-Mischungen ergänzt. Neben einer Rückstellfähigkeit von ca. 95% profitieren Sie von der hohen chemischen und physikalischen Beständigkeit und dauerhafter Dichtigkeit – so sichern Sie Ihren eigenen Produkten langfristig höchste Funktionalität.

**EPDM-Dichtprofile von SEMPERIT sind hochwertige Produkte: langlebig, wartungsfrei und nachhaltig.**

\* zum Patent angemeldet

SEMPERIT  
Gummiwerk Deggendorf GmbH  
Land-Au 30  
94469 Deggendorf  
Germany

Phone: +49 (0) 991 27 02 - 0  
Fax: +49 (0) 991 27 02 - 100  
E-Mail: [info@semperit-deg.de](mailto:info@semperit-deg.de)  
Internet: [www.semperit-deg.de](http://www.semperit-deg.de)



## SEMPERIT Dichtungsfuß für effiziente Fensterprofil-Montage

### Ihr Nutzen auf einen Blick

- Optimale Abstimmung der Konstruktionen mittels FEM
- Profilgeometrie wird individuell an Ihre Spezifikationen angepasst
- Bis zu 50% geringere Montagekräfte
- Bis zu 35% höhere Ausreißfestigkeit
- In allen EPDM-Mischungen erhältlich
- Schnell montiert, langlebig, wartungsfrei
- Hervorragende mechanische Eigenschaften
- Hohes Rückstellverhalten, minimale bleibende Verformung
- Ozon-, UV- und witterungsbeständig
- Keine Kontaktverfärbung mit Lacken und Kunststoffen
- Kälteflexibel und langzeitdicht von -35°C bis +100°C
- Alle SEMPERIT Dichtungselemente erfüllen DIN 7863 und DIN EN 12365

