



**GUT ZU WISSEN!** 

## **SCHUBLOSER VERBUND**

Keine verzogenen Haustüren mehr bei Kälte oder Hitze

Je nach Jahreszeit sind Außen- und Innenseite einer Haustüre ganz unterschiedlichen Temperaturen ausgesetzt.

Dunkle Haustüren können sich verformen, wenn auf der Außen- und Innenseite der Türe große Temperaturunterschiede vorkommen. Im Winter wölben sich die Türen nach innen, im Sommer nach außen. Dadurch kann die Funktionalität der Haustüre massiv eingeschränkt sein. Sind beide Seiten, wie bei herkömmlichen Standardtüren formschlüssig miteinander verbunden, kommt es zum Bimetall-Effekt: die Türe verbiegt und verzieht sich und klemmt dadurch.

Mit einem schublosen Verbund ausgestattete Haus- und Eingangstüren sind verzugsfrei:

Ein geteilter Isoliersteg im Flügelrahmen nimmt den durch die Temperaturunterschiede entstehenden Schub auf und minimiert so den Bimetalleffekt.











