

Fenster schnell und sicher montieren:

# Hält dicht

Von BTI stammt das nach eigenen Aussagen erste auf dem Markt erhältliche System, das die Abdichtung „Raum- und Außenseitig“ und die Befestigung gemäß den Vorgaben nach RAL erfüllt.

**M**it dem „4W“-System hat BTI eine echte Innovation entwickelt. „4W“ steht für „fo(u)r window“ (engl. „Für Fenster“/„Vier Fenster“) „Four“ deshalb, weil zum System vier Komponenten der Fensterabdichtung und -befestigung gehören und den Kunden so die vierfache Sicherheit bieten sollen: Für die innere Abdichtung (Luftdichtigkeit) ist das „4W“-Band innen oder das „4W“-Vliesbutyl zuständig. Der „4W“-Vario-Schaum stellt die mittlere Abdichtung, auch Funktionsebene genannt, sicher (Wärme- und Schallschutz). Das „4W“-Band außen oder das „4W“-Fugendichtband sichert die äußere Abdichtung (Dampfdiffusions-

offen, Schlagregendichtigkeit). Als vierte Komponente gehört die Befestigung zum „4W“-System mit der gehärteten Distanzschraube „4W-toptec“ und dem zugehörigen Dübel. Gemeinsam sollen diese vier Komponenten für eine schnelle und sichere Fenstermontage stehen.

Bild: BTI

### Zum „4W“-System gehören vier Komponenten der Fenstermontage

„In Deutschland werden derzeit rund 13 Mio. Fenstereinheiten im Jahr montiert. Ein riesiger Markt also, den wir mit unserem langjährigen Know-how in der Fenstermontage erobern wollen“, so Dieter Freisler, Geschäftsführer der BTI. „Gleichzeitig möchten wir uns im Fensterbaubereich als Spezialist mit entsprechendem Kompetenzfeld etablieren.“

### Aus einer Hand

Mit dem „4W“-System bietet BTI den Kunden Service und Sicherheit aus einer Hand. Die Produkte sind aufeinander abgestimmt, so dass sie der Kunde leicht verarbeiten kann. Dabei spart er bis zu 60 Prozent Montagezeit. Einen weiteren Vorteil birgt das „4W“-System durch seine abgestimmten Bauteile: die „4W-toptec“-Schrauben zeichnet eine einbruchshemmende Bauteilprüfung nach WK 2 aus. Sicherheit für die Kunden gibt auch das Prüf-siegel des ift. Das Institut hat das System gemäß den Grundlagen der EnEV getestet und für sehr gut befunden. BTI bietet zehn Jahre Garantie bei Verwendung des „4W“-Systems im jeweiligen Funktionsbereich. ■



**BTI Befestigungstechnik  
GmbH & Co. KG**  
74653 Ingelfingen-Criesbach  
Tel. (0 79 40) 1 41-0  
info@bti.de  
www.bti.de