

## Sicher und thermisch entkoppelt

**Neu: TOX Thermo Proof Mini bis 200 mm Dämmstoffstärke**

Die meisten neuen und sanierten Gebäude sind mit einem WDV-System gedämmt. Doch wie sollen daran Briefkastenanlagen, Blitzableiter, Führungsschienen für Beschattungssysteme, Lampen, Kameras zum Einbruchschutz oder Werbeschilder befestigt werden? Die Befestigungsspezialisten von TOX haben dafür das Abstandsmontagesystem Thermo Proof Mini entwickelt. Dieses überbrückt nun auch Dämmstoffstärken bis 200 mm und verankert sicher und thermisch entkoppelt in der Außenwand. Neben den gängigen Dämmstoffplatten aus EPS und XPS ist die Befestigungslösung ideal für die zunehmend häufiger verwendeten Putzträgerplatten aus Steinwolle.

Diese bieten gegenüber herkömmlichen Materialien einige Vorteile. Steinwolle ist nicht brennbar und in die höchste Brandschutzklasse A1 eingestuft. Zudem ist Steinwolle diffusionsoffen, kann Feuchtigkeit aufnehmen und abgeben und dadurch eine hohe Wohnbehaglichkeit schaffen. Allerdings war bislang eine wirtschaftliche Befestigung an Fassaden mit WDV-Systemen mit Steinwolle nicht möglich.

Das Abstandsmontagesystem Thermo Proof Mini trägt Lasten bis zu 15 kg an WDV-Systemen mit Steinwolle mit einer Putzdicke von mindestens 5 mm sicher ab. Die spezielle Konstruktion vermeidet eine Druckbelastung auf das WDV-System – auch bei Dämmstoffstärken von 200 mm. Das thermische Trennelement Iso-Spacer garantiert die thermische Entkoppelung und ermöglicht zugleich die Aufnahme des mitgelieferten M10-Montagestiftes, einer M6-Schraube oder einer Holzbau- und Spanplattenschraube mit 3 bis 5 mm Durchmesser.

**Kontakt:**

Volker Simon  
Telefon: +49 7151/994567-11  
Telefax: +49 7151/994567-22  
E-Mail: [simon@nota-bene-com.de](mailto:simon@nota-bene-com.de)

nota bene communications GmbH  
Strümpfelbacher Str. 21  
71384 Weinstadt  
[www.nota-bene-com.de](http://www.nota-bene-com.de)

Elina Michelsohn  
Telefon: +49 7576/9295-223  
Telefax: +49 7575/9295-190  
E-Mail: [emichelsohn@tox.de](mailto:emichelsohn@tox.de)

TOX-Dübel-Technik GmbH  
Brunnenstraße 31  
72505 Krauchenwies  
[www.tox.de](http://www.tox.de)

Für die Montage ist lediglich ein 14-mm-Bohrloch zu erstellen. Der bereits vormontierte Thermo Proof Mini wird mit dem Barracuda-Dübel in das Bohrloch eingeschlagen und eingedreht, bis der Iso-Spacer bündig mit der Außenwand sitzt.

(1.774 Zeichen)

## Über TOX

Die TOX-Dübel-Technik GmbH ist ein mittelständisch geprägtes, dynamisches Familienunternehmen. In dritter Generation von der Familie geführt, setzt TOX auf Tradition und Innovationen. Mit neuen, frischen Ideen trägt TOX nachhaltig zum Markterfolg seiner Kunden bei. TOX bietet 1.500 verschiedene Dübel und Befestigungssysteme an. Die Erfindung des roten Allzweckdübels TRI hat die Marke bei Profis und Selbermachern bekannt gemacht. Mit eigener Entwicklung, Anwendungstechnik, Produktion und Vertrieb garantiert TOX eine gleichbleibend hohe Fertigungsqualität, schnelle Disposition und Lieferfähigkeit sowie kurze Wege zum Kunden. TOX produziert mit hoch qualifizierten Mitarbeitern ausschließlich „Made in Germany“ am Standort Krauchenwies (Baden-Württemberg). Die Qualitätsprodukte werden weltweit in über 50 Ländern angeboten.

[www.tox.de](http://www.tox.de)



**TOX Thermo Proof Mini.jpg**

Der TOX Thermo Proof Mini ist ideal für die Abstandsmontage in WDV-Systemen mit weichen Dämmstoffen.

Foto: TOX

#### Kontakt:

Volker Simon  
Telefon: +49 7151/994567-11  
Telefax: +49 7151/994567-22  
E-Mail: [simon@nota-bene-com.de](mailto:simon@nota-bene-com.de)

nota bene communications GmbH  
Strümpfelbacher Str. 21  
71384 Weinstadt  
[www.nota-bene-com.de](http://www.nota-bene-com.de)

Elina Michelsohn  
Telefon: +49 7576/9295-223  
Telefax: +49 7575/9295-190  
E-Mail: [emichelsohn@tox.de](mailto:emichelsohn@tox.de)

TOX-Dübel-Technik GmbH  
Brunnenstraße 31  
72505 Krauchenwies  
[www.tox.de](http://www.tox.de)