

## Statische Bemessung für Aufdachdämmung

**Statikempfehlung@bti.de**  
**Fax: 0 79 40 / 1 41-92 52**  
**Abteilung Technik**

### Bauvorhaben:

Bauherr (Firma) Name

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

### Absender:

Firma/Name

Straße/Hausnummer

PLZ/Ort

Telefon Fax

E-Mail

Kundennummer



### Angaben zu BULLET / DoTec MZS Schrauben bevorzugter Typ/Abmessung (bitte ankreuzen)

- |  |   |
|--|---|
| Bei Verwendung von                                       | Bei Verwendung von                                    |
| <b>Nicht druckfestem Dämmstoff</b>                       | <b>Druckfestem Dämmstoff</b>                          |
| DoTec MZS Duo Zylinderkopf 8 mm <input type="checkbox"/> | DoTec Senkkopf 6 mm <input type="checkbox"/>          |
| DoTec MZS plus BS Zyli. 8 mm <input type="checkbox"/>    | DoTec MZS Scheibenkopf 6 mm <input type="checkbox"/>  |
| DoTec MZS plus BS Zyli. 10 mm <input type="checkbox"/>   | DoTec MZS Senkkopf 8 mm <input type="checkbox"/>      |
|  | DoTec MZS Scheibenkopf 8 mm <input type="checkbox"/>  |
|  | BULLET-S Senkkopf 8 mm <input type="checkbox"/>       |
|  | BULLET-T Tellerkopf 8 mm <input type="checkbox"/>     |
|  | DoTec MZS Senkkopf 10 mm <input type="checkbox"/>     |
|  | DoTec MZS Scheibenkopf 10 mm <input type="checkbox"/> |

### Systemdaten

#### Angaben zur Dachgeometrie (bitte ankreuzen)

Satteldach  Pultdach  Walmdach gleich geneigt

|                            |  |      |
|----------------------------|--|------|
| Firsthöhe                  |  | m    |
| Dachneigung                |  | Grad |
| Gebäudebreite              |  | m    |
| Gebäuelänge                |  | m    |
| Überstand Giebel           |  | m    |
| Überstand Traufe           |  | m    |
| Schalung (falls vorhanden) |  | cm   |
| Sparrenabstand (Sprungmaß) |  | cm   |
| Sparrenhöhe                |  | cm   |
| Sparrenbreite              |  | cm   |

### Angaben zur Dämmung

**Dämmstoff** \_\_\_\_\_  
(Typ/Hersteller)

|  |  |                   |
|--|--|-------------------|
| Wärmedämmung Dicke   |  | mm                |
| E-Modul Dämmstoff<br>E =<br>(falls Angabe vorhanden)                       |  | N/mm <sup>2</sup> |
| Druckfestigkeit Dämmstoff<br>$\sigma_{10\%}$ =<br>(falls Angabe vorhanden) |  | N/mm <sup>2</sup> |
| Konterlatte Breite   |  | mm                |
| Konterlatte Höhe   |  | mm                |
| Konterlatte Länge  |  | m                 |

### Angaben zu Lasten und Standort

nach DIN 1055 (2005)

|   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| Eigenlast Dacheindeckung oder                           |  | kN/m <sup>2</sup> |
| Art der Deckung   |  |                   |
| Schneelastzone (1, 1a, 2, 2a, 3) oder Angabe Schneelast |  | kN/m <sup>2</sup> |
| Höhe Gebäudestandort ü. NN                              |  | m                 |
| Windlastzone (1, 2, 3, 4) oder Angabe Windlast          |  | kN/m <sup>2</sup> |

Nur vollständig ausgefüllte Systemdaten garantieren eine einwandfreie und kurzfristige Bearbeitung. Für fehlende Daten können nur geschätzte Werte eingesetzt werden. Dadurch kann die Systemsicherheit gefährdet werden!