Benötigte Angaben für die statische Berechnung der Aufsparrendämmung mit der SPAX®

13 DoP 1 ETA-12/0114 | 18 DoP 2 ETA-16/0617

SPAX®

Projektdaten

Händler (Schrauben):

Name:

Postleitzahl, Ort:

Kontaktdaten:

Bauvorhaben:

Name:

Straße, Hausnummer:

Land:

Postleitzahl, Ort:

Position:

Bezeichnung:

Beschreibung:

Verarbeiter/Auftraggeber:

Name:

Kundennummer:

Straße, Hausnummer:

Land:

Postleitzahl, Ort:

Kontaktdaten:

Dachgeometrie

☐ Satteldach ☐ Pultdach ☐ Walmdach

Firsthöhe		m
Dachneigung		°
Gebäudebreite		m
Gebäudelänge		m
Überstand Giebel		m
Überstand Traufe		m
Überstand First (bei Pultdach)		m

Unterkonstruktion

☐ direkt auf Sparren ☐ auf Schalung

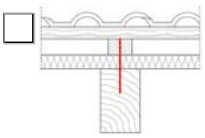
Schalung/Andere:

Holzschalung ____ mm

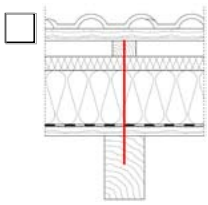
Sparren:

Sparrenabstand		cm
Sparrenhöhe		cm
Sparrenbreite		cm

STEICO natürlich bauen & wohnen



STEICO *universal*
STEICO *universal*^{dry}
STEICO *special*^{dry}
STEICO *safe*



STEICO *therm*
STEICO *therm*^{dry}

Stand: 03-2025

	Druckfestigkeit bei 10 % Stauchung [N/mm²]	Druck E-Modul [N/mm²]	
☐ **STEICO** *therm / therm*^{dry}	0,05 (50 kPa)	0,50	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *special*^{dry}	0,1 (100 kPa)	2,00	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *universal*	0,2 (200 kPa)	2,50	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *safe (40mm)*	0,2 (200 kPa)	2,50	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *safe (60-100mm)*	0,1 (100kPa)	2,00	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *safe (≥120mm)*	0,05 (50kPa)	0,50	d_D= ____ mm
☐ **STEICO** *universal*^{dry}	0,18 (180kPa)	2,50	d_D= ____ mm

Grundlatte:

Material Nadelholz C24

Abmessungen:

☐ 4 cm × 6 cm ☐ 4 cm × 8 cm

☐ 6 cm × 6 cm ☐ 4 cm × 10 cm

☐ freie Angabe h × b: ____

Grundlattenlänge ____ m

Lasteinwirkung

Dacheindeckung:

☐ Metalldach/Schindeldach/Wellzement, 0,3 kN/m²

☐ Dachziegel/Dachsteine, Schiefer, 0,55kN/m²

☐ Biberdoppeldeckung, 0,75 kN/m²

☐ Manuelle Eingabe des Eigengewichts: ____

Schneelast:

☐ SLZ 1 ☐ SLZ 2 ☐ SLZ 3

☐ SLZ 1a ☐ SLZ 2a

☐ Manuelle Eingabe der charakterischen Schneelast: ____

Geländehöhe üNN ____ m

☐ Norddeutsche Tiefebene

☐ Schneefanggitter

Windlast:

☐ WLZ 1 ☐ WLZ 3

☐ WLZ 2 ☐ WLZ 4

☐ Manuelle Eingabe Böengeschwindigkeitsdruck: ____

☐ Binnenland

☐ Küste und Inseln der Ostsee

☐ Küste der Nord- und Ostsee und Inseln der Ostsee

☐ Inseln der Nordsee

Nutzen Sie die Möglichkeit, die Berechnung online in kürzester Zeit selber durchzuführen:
https://holzbauberechnung.spax.com/

Bitte VOLLSTÄNDIG ausgefülltes Eingabeblatt per eMail an technik@spax.com oder per Fax an 02333/799-199. Nicht vollständig ausgefüllte Blätter können nicht bearbeitet werden!

SPAX International GmbH & Co. KG
ALTENLOH, BRINCK & CO - GRUPPE SEIT 1823
KÖLNER STRASSE 71-77 · D-58256 ENNEPETAL · GERMANY
TEL + 49-(0) 23 33-799-0 · FAX + 49-(0) 23 33-799-199
info@spax.com · www.spax.com

STEICO
Das Naturbausystem

Verantwortlich für den Inhalt

STEICO SE
Otto-Lilienthal-Ring 30
85622 Feldkirchen
Web: *www.steico.com*
Mail: *info@steico.com*

Die Inhalte dieses Dokuments wurden mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Anwendbare Vorschriften können sich jedoch entwickeln. STEICO übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Inhalte. Anwendungen können in Details voneinander abweichen. Prüfen Sie immer die Eignung unserer Produkte für den konkreten Anwendungszweck.

Die Inhalte dieses Dokuments wurden unter Berücksichtigung europäischer Produktnormen erstellt und bieten einen allgemeinen Überblick zu Bauteilaufbauten, Konstruktionsweisen und Verarbeitung. Lokal anwendbare Vorschriften wurden nicht berücksichtigt. Prüfen Sie vor Anwendung unserer Produkte die für den konkreten Einsatzbereich gültigen Vorschriften.

Version: 1
Datum: 2025-05-23

Die aktuell gültige Fassung finden Sie unter:
steico.com/ptf_steico-eingabeblatt-spax_eur_de

STEICO Newsletter
steico.com/newsletter