

## swissporGLASS Roll-T Typ 4

Glaswolle Trittschalldämmplatten auf Rollen.  
Beschichtung: PE-Folie mit integriertem PP/PE-Ankergewebe, mit Raster, Überlappung selbstklebend.  
Geeignet für Rohr-Klips-Fixierung.



### Anwendungsgebiet

- Neubau und Renovationen
- Trittschall- und Wärmedämmung unter schwimmenden Estrichen
- Schallabsorption

### Technische Werte

| Produkt                                    | swissporGLASS Roll-T Typ 4   |                      |                     |  |
|--|--|----------------------|---------------------|--|
| Eigenschaften                              | Symbole, Bezeichnungsschlüssel und Einheiten nach SN EN 13162/ SIA 279.162 |                      | Norm SN EN bzw. SIA |  |
| Rohdichte <sup>1)</sup>                    | $\rho_a$   | kg/m <sup>3</sup>    | 279.067             | ~80  |
| Nennwert Wärmeleitfähigkeit <sup>2)</sup>  | $\lambda_D$  | W/(m·K)              | 279                 | 0.032  |
| Spezifische Wärmekapazität                 | c  | J/(kg·K)             | 381.101             | 1030   |
| Diffusionswiderstandszahl                  | $\mu$  |                      | 381.101             | ~1   |
| Brandverhalten Klassifizierung nach EN     |  |                      | 13501-1             | E  |
| Brandverhaltensgruppe                      |  |                      | VKF                 | RF3 (cr)   |
| Dynamische Steifigkeit                     | s'   | MN/m <sup>3</sup>    | 181.201             | 12/10 mm = 16<br>15/12 mm = 12<br>20/17 mm = 9<br>30/27 mm = 6 |
| Bemessungen / Nutzung schwimmende Estriche |  | Kategorie            | 251                 | A, B, C, D   |
| Zusammendrückbarkeit $d_L - d_B$           | c  | mm                   | 381.101             | ≤ 3  |
| Längenbezogener Strömungswiderstand        | r  | kPa·s/m <sup>2</sup> | 181.205             | ≥ 45   |
| Lieferdicken                               |  | mm                   |                     | 12/10 - 30/27  |
| Material                                   | Trittschalldämmung aus Glaswoll  |                      |                     |  |

1. Die Rohdichte ist gemäss Norm SN EN 13162 / SIA 279.162 kein Leistungskennwert
2. Die verbindliche Wärmeleitfähigkeit ist auf [www.swisspor.ch](http://www.swisspor.ch) unter Produkte der SIA-Bestätigung zu entnehmen.

Hinweis: Vorliegende Angaben basieren auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen bleiben vorbehalten.