

## goRoll Lambda-T Typ 4

### Produktdatenblatt

Trittschalldämmrolle aus expandiertem Polystyrol elastifiziert, mit optimalen Wärmedämmeigenschaften, beschichtet mit PE Spezial-Folie mit integriertem PP/PE-Ankergewebe, bedruckt mit Raster, Überlappung selbstklebend.

### Anwendungsgebiet

- Verlegung unter schwimmenden Estrichen
- Trittschalldämmung im Wohn- und Bürobereich
- Neubauten und Renovationen, gewährleistet rationelle Verlegung
- Speziell für Bodenheizung mit Klips-Fixierung

### Technische Eigenschaften

| Beschrieb                               | Daten              | Einheit           | Norm       |
|-----------------------------------------|--------------------|-------------------|------------|
| Wärmeleitfähigkeit Nennwert $\lambda_D$ | 0.031              | W/(m*K)           | EN 12667   |
| Rohdichte $\rho$ <sup>1)</sup>          | ≈12-15             | kg/m <sup>3</sup> | EN 1602    |
| Brandverhalten Klassifizierung nach EN  | E                  |                   | EN 13501-1 |
| Brandverhaltensgruppe                   | RF3 (cr)           |                   | VKF        |
| Dynamische Steifigkeit                  | ≤ 30               | MN/m <sup>3</sup> | SIA 251    |
| Zusammendrückbarkeit (CP) $d_L - d_B$   | ≤ 3                | mm                | EN 12431   |
| Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl   | ≈ 30 <sup>2)</sup> | MJ                | EN 12086   |

1. Rohdichte ist gemäss NORM SN EN 13163 / SIA 279.163 kein Leistungskennwert

2. Ohne Kaschierlage

### Lieferdicken 22/20 - 43/40

Die technischen Informationen basieren auf unserem heutigen Wissensstand und unseren Erfahrungen. Anwendungen in speziellen Einzelfällen unter besonderen Verhältnissen sind von uns nicht berücksichtigt und erfolgen daher ohne Haftung.