

# Technisches Merkblatt

## Construkt Strohfaser- Dämmplatte

greenline®

Naturprodukt  
Vielseitig einsetzbar  
Leicht zu verarbeiten

### Anwendungsbereich:

Die Construct Strohfaser-Dämmplatte ist einsetzbar

- als Trockenbau- und Putzträgerplatte
- als Abschlussplatte für die Dämmung auf der obersten Geschossdecke bei hohen Gewichtsbelastungen (nur 3 cm Stärke)
- als Untersparrendämm- und Konstruktionsplatte
- als Leibungsdämmplatte

### Eigenschaften:

Nachhaltiges Naturprodukt aus Lignocellulosefasern von Roggen- und Weizenstroh für Schallschutz, Kälteschutz im Winter und Hitzeschutz im Sommer.

Wärmedurchgangskoeffizient  $\lambda_D = 0,057 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$

Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl  $\mu: 5$

Schallschutz: 32 dB (bei 3 cm)

Format: 80 x 120 cm mit stumpfen Kanten

Stärken: 1,5 cm und 3 cm



---

Die Angaben des Technischen Datenblatts sind verbindlich, stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen daher kein vertragliches Rechtsverhältnis. Mit Erscheinen dieses Datenblatts verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Stand: 28.03.2025

---

**greenline GmbH • Feldlinie 32 • 26160 Bad Zwischenahn**

**Tel. ++49 - (0)4 41 - 36 10 77 -10**

**[www.greenline-online.de](http://www.greenline-online.de) • [info@greenline-online.de](mailto:info@greenline-online.de)**