



Hinweise für die Montage von GFK-Pegellatten:

- ! Achtung Glasfaser! Die Verwendung von Handschuhen wird empfohlen.
- ! Harte, spröde Oberfläche! – Latte nicht stark biegen.
- ! Schrauben nur leicht festziehen.

Bohren und Schneiden ist problemlos, aber:

- von Vorderseite bohren.
- Standardbohrer für Stahl, Drehzahl 1000 bis 3000 U/min.
- Bohrungsdurchmesser mind. 1mm größer als Schraubendurchmesser.
- Nicht zu weit am Lattenrand bohren- mind. 8mm Material stehen lassen.
- Mit Flex und dünner Trennscheibe von der Vorderseite schneiden.
- Glasfaserstaub nicht einatmen bzw. Mundschutz tragen.

Befestigung:

Die Befestigung der Pegellatten muss eine leichte Temperatur-Längenänderung zulassen, daher:

- Unbedingt Beilagscheiben oder unsere Randschienen verwenden, keine Senkkopfschrauben direkt in die GFK Latte senken.
- Mindestens 8 Schrauben pro Laufmeter (10 Schrauben für eine 1,2m Latte. Schraubendurchmesser: 4-6 mm).
- Schrauben nur leicht festziehen.

Messanlagen über 3m Länge (mit und ohne Randschienen):

Die Latten werden mit Untermaß gefertigt (999mm bei 20°C und 1m Nennlänge). Montieren Sie die Teilstücke daher bitte mit folgendem Spalt zueinander:

Umgebungstemperatur bei der Montage	ungefähres Spaltmaß zw. den Teilstücken
Unter 10°C	2 mm
Über 10°C	1 mm

Bei Fragen, bitte anrufen: Axel Mühlbacher, Tel.: +43 650 8757964.