



SS-2016-004-MC

Anchorage, assembly and overlap of carbon-based or basalt-based rods with anchorage devices

Analysis of possible joining and anchorage methods for carbon-based or basalt-based rods amongst others testing the application of a sealing compound

Attention: Previous experience in FE and ability to work independently are required.

Verankerung, Verbindung und Übergreifung von Carbon- bzw. Basaltstäben mit Verankerungselementen

Untersuchungen möglicher Füge- und Verankerungsmethoden für Carbon- bzw. Basaltstäbe. Schwerpunkt der Arbeit sind prinzipielle FE-Untersuchungen. Details werden in Abhängigkeit vom aktuellen Projektstand festgelegt.

Achtung: Vorkenntnisse in FE sowie selbstständige Arbeitsweise werden vorausgesetzt.

Ansprechpartner / contact person: Dr.-Ing. Harald Michler

Tel.: 0351 463 32550

Harald.Michler@tu-dresden.de

This topic is available only as a Master's Thesis.

