

Merkblatt
Sicherungsbauwerke gegen alpine Naturgefahren
– Bemessung und konstruktive Ausbildung

M SICH

Ausgabe 2025

Änderungen November 2025

Im Abschnitt 6.5 „Korrosionsschutz“ sind auf der S. 23 im Unterabschnitt „Felsnagel“ im 2. Absatz der 2. und 3. Satz auszutauschen:

Bei Ausnutzung der Stahlstreckgrenze kann alternativ ein werkseitiger Korrosionsschutz, bestehend aus einer zusätzlichen Einhüllung des Stahltraggliedes mittels eines zementverpressten Kunststoffripprohres vorgesehen werden (siehe Bild 12). Optional kann auch ein rechnerischer Abrostungszuschlag gemäß Bild 11 oder pauschaler Abrostungszuschlag mit 4 mm (gemäß DB-Handbuch 83601) bezogen auf den Durchmesser oder eine Verzinkung des Stahltraggliedes (vgl. Tabelle im Anhang D) vorgesehen werden.

Im Abschnitt 7.2.2 „Konstruktive Ausbildung“ heißt auf der S. 30 die Bildunterschrift zum Bild 18 richtig:

Bild 18: Schematische Ausführungsbeispiele von Felsankern (oben: Litzenanker, unten: Stabanker)