## AUFGABE 4

siehe auch Schülerbuch Kapitel 4.6.4.2

Das Nennmaß der Betondeckung ($c_{nom}$) soll 3,5 cm betragen. Jennifer Weider fragt Matteo Rossi, was das genau bedeutet.

Beantworten Sie Jennifers Fragen. Informieren Sie sich ggf. im Fachbuch.

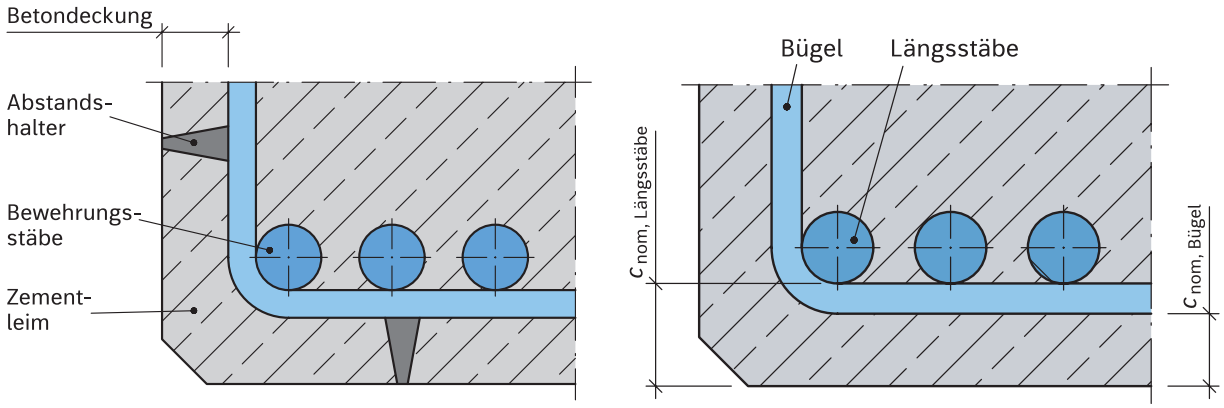



*Abb. 6: Betondeckung*

**a)** Definieren Sie den Begriff „Betondeckung“.

**b)** Nennen Sie mindestens drei Gründe, warum es wichtig ist, die Betondeckung einzuhalten.

siehe auch Schülerbuch Kapitel 4.6.4.2

**c)** Beschreiben Sie, von welchen Faktoren das Nennmaß der Betondeckung ($c_{nom}$) abhängig ist.

**d)** Nennen Sie geeignete Hilfsmittel, mit denen die Betondeckung in der Praxis sichergestellt werden kann.