

Version 2010.090

Datum der Freigabe: 16.08.2010

CD-Titel: 2010.090

ViCADO

Bewehrung

- Performancesssteigerung bei der Aktualisierung von Bewehrungslisten nach Neupositionierung

DXF/DWG-Import

- Verbesserter Import von Maßlinientexten, die im MText-Format vorliegen

BauStatik (Neue Programme)

S051 Stahlbeton-Stabilitätsnachweis Kippen, DIN 1045-1 (08/08)

- Leistungsbeschreibung siehe mb-news 5/2010

S208 Holz-Beton-Verbunddecke, DIN 1052 (12/08)

- Leistungsbeschreibung siehe mb-news 5/2010

BauStatik (Programmerweiterungen und -korrekturen)

S108 Holz-Anschlusskonstruktionen (2), mechanische Verbindungen; DIN 1052 (12/08)

- Korrektur bei der Ermittlung der effektiv wirksamen Verbindungsmittel n_{eff}

S116 Sparren, DIN 1052 (12/08)

- Lasteingabe überarbeitet: sofern bei „von Feld“, „bis Feld“ kein Eintrag enthalten ist, wird dies nun automatisch als von „erstem Feld“ bis „letztem Feld“ ausgewertet

S356 Stahlbeton-Fertigteilträger, DIN 1045-1 (08/08)

- Erweiterung um Kippnachweis

S468 Stahl-Stütze, DIN 18800 (11/90)

- Schalter „Kombinationen reduzieren“ entfernt, damit sichergestellt wird, dass immer die maßgebende Kombination gefunden wird.

MicroFe

Ausgabe / Ergebnisse

- Runde Holzquerschnitte wurden im Positionsplan als Rechteckquerschnitt ausgegeben.

M355, M356: Durchstanznachweis

- Die Durchstanzkraft an 3D-Unterzugsenden war u.U. falsch.
- Bei Stützen mit Verfeinerung ohne Verwendung von Koppelfederelementen werden nun zur Ermittlung des mittleren Längsbewehrungsgrades die Bewehrungswerte aller Knoten innerhalb des Stützenquerschnitts herangezogen.