

Patch-Informationen

mb WorkSuite 2015.011

Datum der Freigabe: 12.12.2014
DVD-Titel: 2015.011

ViCADO **Programmerweiterungen und Korrekturen**

Bauteile

- Für Holzbauteile sind Darstellungsvarianten der übrigen Bauteile wählbar
- Die Eingabe "Punkt" bei Öffnungen in Holzbalkendecken korrigiert
- Multiselektion und LV-Variablen werden in Holzbalken und Holzstütze unterstützt

Dach

- Erzeugung von Traufrinnen an Dachterrassen und Gauben überarbeitet

Verschneidung

- Kontextregister „Verschneidung“ auch für Visualisierungen und Planteilbearbeitung

Listensichten

- Listsichten im Flyoutfenster „Sichten“ jetzt mit Kontextmenü

Werkzeuge

- Skalieren von Gruppierungen wieder möglich

Katalog

- Platzierte Katalogobjekte können für Auswertungen abweichende Objektname tragen

BauStatik **Programmerweiterungen und Korrekturen**

S018 Tabellenkalkulation

- Korrektur Zellenformatierung "Uhrzeit"

S080.de Schneideskizze, Mattenbewehrung - EC 2

- Aktualisierung der Bezeichnung für Unterstützungskörbe nach DBV-Merkblatt

S210.de Stahlbeton-Plattensystem - EC 2

- Wandöffnungen ohne Unterzug jetzt ohne Lagerkräfte oder Lastabtrag

S231.de Stahlbeton-Treppenlauf, viertel- und halbgewendelt - EC 2

- Korrektur bei der grafischen Ausgabe der Bügel an den Ausklinkungen
- Vermaßungen der Punktlager in Systemgrafik
- Gemittelte Bewehrung asm,x und asm,y werden jetzt bei der Bemessung ausgegeben

S352.de Stahl-Trapezprofile - EC 3

- Fehlerkorrektur beim Auslesen der Tragfähigkeitswerte zum T160.1A

S131.de Holz-Koppelfette in Dachneigung - EC 5

- Erweiterung für Bemessung im Brandfall

S484.de Stahl-Stützenfuß, eingespannt - EC 3

- Hammerkopfschrauben d=52mm ergänzt

S601.de Stahl-Bemessung, ebenes Stabwerk - EC 3

- Ausgabeerweiterung, Hohlprofile (kalt gefertigt / warm gefertigt)

S843.de Stahl-Profile nachweisen und verstärken - EC 3

- Ausgabe des Profilnamens bei unverstärkten Profilen ergänzt

MicroFe



Programmerweiterungen und Korrekturen

Konvertierung

- Zugkraftstellen werden berücksichtigt

Eingabe

- Auswertungslinien lassen sich nun auch wieder an den Schnittkanten einer durch das FE-Modell virtuell gelegten Ebene automatisch (einzeln oder polygonal) erzeugen
- Auf Raster vom Typ "Polar frei" konnte u.U. nicht gefangen werden

Ausgabe

- Wichte von Normalbeton wurde im Positionsplan falsch dokumentiert
- Ausgabe "Durchstanznachweis" bei Platten auch unter Auswirkungen/Auflagergrößen/Stütze verfügbar.

Bemessung / Nachweise

- Zugkraftstellen werden nun auch an Wandlagern(Stb)+(Mw) ausgewertet.

M480 Rotationssymmetrische Schalentragwerke

- Eingabeoption "Setzen auf Fläche" für verschiedene Lasttypen wieder verfügbar

M031.de Lastmodell Gebäudehülle

- Windlast nun auch für Geländekategorie IV nach DIN EN 1991-1-4/NA, Anhang NA.B
- In 2D-Modellen (Allg. Tragwerk, EuroSta) kann nun durch Eingabe "Abst. Giebel vorn" die Lage des Lastmodells Gebäudehülle senkrecht zur Eingabeebene verändert werden

M352.de, M353.de Verformungsnachweis Zustand II

- Die Auswertungsfläche lieferte bei max. Verformung aus LK-Überlagerung die Werte der min. Verformung