



MODERSOHN®
Stainless Steel

Besuchen Sie uns auf
der BAU 2015!
Halle B2, Stand 302

BAU 2015
19.-24. Januar · München
www.bau-muenchen.com

MOSOCONstructor

Textlänge 232 Wörter
(2.016 Zeichen incl. Leertasten)

Modersohn entwickelt neues Bemessungsprogramm zur Erleichterung der Fassadenplanung

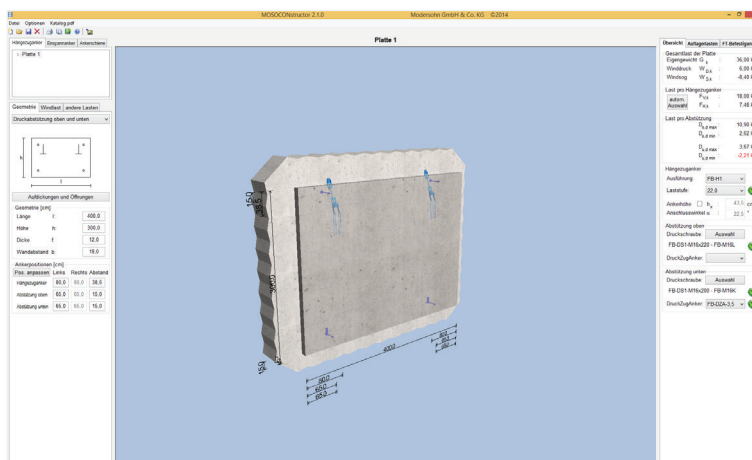
Die kostenlose praxisnahe Berechnungssoftware MOSOCONstructor für Ankerschienen, Hängzuganker und Einspannanker unterstützt bei der Planung von Betonfassaden mit Fertigteilen.

Für die Gebäudehülle werden in der modernen Architektur zunehmend Betonfertigteile eingesetzt. Über die gesamte Lebensdauer eines Gebäudes müssen die durch Windkräfte und Eigengewicht beanspruchten Fassadenelemente zuverlässig mit Befestigungselementen wie Ankerschienen, Hängzugankern und Einspannankern am Rohbau verankert werden.

Die Wilhelm Modersohn GmbH & Co.KG entwickelt und produziert seit über 30 Jahren Edelstahlkonstruktionen für den Hochbau. Zur Erleichterung der Planung hat das Unternehmen anlässlich der Zulassung für seine MOSO MBA-CE Ankerschienen ETA-13/0224 und MOSO FB-H Hängzuganker Z-21.8-2012 nun eine spezielle, anwenderfreundliche Bemessungssoftware entwickelt, die ebenfalls für MOSO Einspannanker FB-E nutzbar ist. Mit dem Programm MOSOCONstructor lassen sich aufwändige Berechnungen schnell und prüffähig erstellen. Das Programm bietet den Vorteil, dass es drei verschiedene Befestigungssysteme in sich vereint.

Dabei ermöglicht der MOSOCONstructor eine schnelle Eingabe, Berechnung und Ausgabe und bietet zudem einen integrierten Katalog mit allen technischen Details der Modersohn-Edelstahlprodukte zur Betonfertigteilbefestigung.

Interessenten können MOSOCONstructor kostenfrei bequem über www.modersohn.eu/software.html downloaden und für ihre Planung nutzen. Das Programm kann mit Windows XP, Windows 7 oder Windows 8, 32/64-Bit genutzt werden.



MOSOCONstructor bietet dem Planer eine detailgetreue 3D-Animation des Betonfertigteils mit den dazugehörigen Edelstahl-Befestigungsteilen.

Bild: 31c91160

Vorteile:

- Intuitive Eingabe
- Verzögerungsfreie Bemessung!
- Übersichtliche Darstellung durch 3D-Animation
- Speichern und Laden von Projekten durch einen Projektmanager
- Ausnutzung auf einen Blick
- Statikausdruck:
 1. Sehr übersichtliche Gestaltung
 2. Leicht nachvollziehbare Ergebnisse, da alle Rechenwege mit einem Verweis auf die Zulassung/Bemessungsverfahren dargestellt werden

PRESSEMITTEILUNG

W. Modersohn GmbH & Co. KG

Industriestraße 23 • 32139 Spenge • Telefon: +49 5225 87 99-200 • Telefax: +49 5225 87 99-201
E-Mail: info@modersohn.de • www.modersohn.de

FIXINGS
Fassadenbefestigungen