



DIE SCHALUNG

NOE[®]info

05 | 2016

NOEtop Wandschalung
auch mit
einseitiger Ankertechnik

NOEtop EinsA ergänzt das NOEtop Schalsystem





Das Thema Verankerungen bei Schalsystemen nur noch von einer Seite aus zu setzen erfreut sich derzeit großer Nachfrage. Dem wird NOE mit einer ganz besonderen Lösung gerecht und ergänzt sein NOEtop Schalsystem mit der einseitigen Ankertechnik NOEtop EinsA.

Für seine NOEtop Kunden hat NOE dabei einen besonders großen Vorteil parat: Diese müssen nicht in ein neues Schalsystem investieren, denn die vielfach bewährte NOEtop Schalung lässt sich ganz einfach auf die NOEtop EinsA umrüsten. Ein großes Plus also für alle Bauunternehmen, die NOEtop bereits im Bestand haben.

Im April 2016 stellte NOE auf der bauma die NOEtop EinsA der Öffentlichkeit vor. Kurz darauf wurde sie bereits vom Bauunternehmen Grossman-Bau aus Rosenheim für den Bau von Silowänden eines Recyclinghofes bei München eingesetzt. Das Bauunternehmen testete die Innovation, um sie gegebenenfalls bei anstehenden Großprojekten einzusetzen. Das Ergebnis ist vielversprechend. Der verantwortliche Polier von Grossmann-Bau auf der Baustelle, verriet uns: „Unsere Leute mussten sich nicht groß einarbeiten, weil wir häufig mit der NOEtop Wandschalung arbeiten. So ging fast von Anfang an die Arbeit sehr schnell von der Hand. Beispielsweise konnten wir bei den 18 m langen und 5 m hohen Wänden erheblich Zeit einsparen – ca.



zwei Stunden beim Einschalen und eine Stunde beim Ausschalen.“

Konische Ankerstäbe

Dank der konischen Ankerstäbe sind bei der NOEtop EinsA keine Distanzrohre notwendig. Das bedeutet: Hüllrohre müssen nicht mehr zugeschnitten und eingebaut werden. Das Verschließen unbelegter Ankerstellen entfällt und es ist nicht mehr erforderlich, Gerüste auf der Stelle zu errichten. Statt dessen bietet das System einen einfachen Klemmmechanismus, der im 10-mm-Raster voreingestellt werden

kann. Mit ihm lässt sich die gewünschte Wandstärke einstellen. Hierzu sind nur wenige Handgriffe erforderlich. Abgedichtet werden die Ankerstäbe durch Gummidichtungen. Die Schalung kann komplett von einer Seite aus bedient werden.

NOEtop lässt sich auf NOEtop EinsA umrüsten

Die NOEtop EinsA hält einem Betondruck von bis zu 60 kN/m² stand. Hervorragend geeignet ist die Innovation für alle Unternehmen, die bereits NOEtop-Schalttafeln



im Bestand haben und nun die einseitige Ankertechnik nutzen möchten. Sie müssen nicht in ein komplett neues Schalsystem investieren, um die einseitige Ankertechnik nutzen zu können. Sondern sie können genau das System nutzen, das ihnen schon bisher auf vielen Baustellen wertvolle Dienste geleistet hat, und es umrüsten lassen. Am besten eignen sich hier die NOEtop Großflächen-Schalttafeln mit ihren integrierten Gurtungen. Das Schwenklager für die Aufnahme des konischen Ankerstabes bzw. die Stellmutter für das Verankern müssen nur in die Gurtungsprofile geklemmt werden. Für das Umrüsten von Standard-Schalttafeln sind Spannlochbrücken lieferbar. Darüber hinaus sind alle gängigen Schalttafel-Abmessungen auch standardmäßig mit NOEtop EinsA ausgerüstet lieferbar.

Fazit

Wer sich mit einseitiger Ankertechnik beschäftigt und diese einsetzen möchte, muss nicht gleich in ein neues Schalsystem investieren. Mit dem NOEtop Schalsystem gibt es die Möglichkeit, auf ein bewährtes und ausgereiftes Schalsystem zu setzen, das in Verbindung mit NOEtop EinsA alle Möglichkeiten der einseitigen Ankertechnik erschließt.



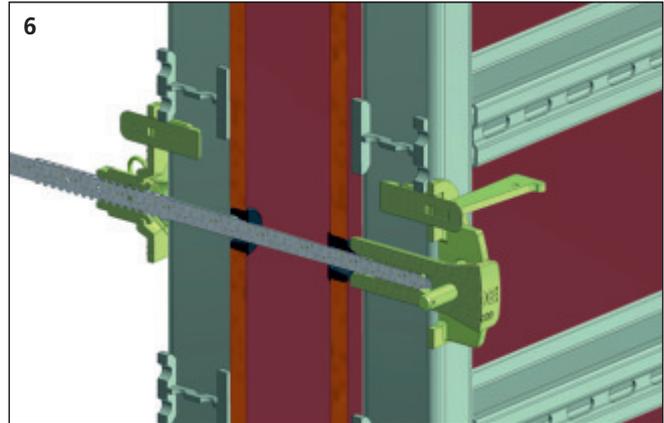


Abbildung 1: Befestigung des Schwenklagers zur Aufnahme des konischen Ankerstabes an einer NOEtop Großflächen-Schalttafel.

Abbildung 2: Setzen des konischen Ankerstabes und der Stellmutter zum Schließen der Schalung an einer NOEtop Großflächen-Schalttafel.

Abbildung 3: Schließen der NOEtop EinsA Schalung mit einem Akku-Schrauber.

Abbildung 4: Mit der NOEtop EinsA Verstellmutter lässt sich der konische Ankerstab im 10-mm-Raster voreinstellen.

Abbildung 5: Stellschalung mit NOEtop EinsA Schwenklagern. Von Vorteil ist, dass nicht in ein neues Schalsystem investiert werden muss. Das NOEtop Schalsystem lässt sich einfach auf NOEtop EinsA umrüsten.

Abbildung 6: Schematische Darstellung der einseitigen Ankertechnik NOEtop EinsA.

NOE-Schaltechnik
Georg Meyer-Keller
GmbH + Co. KG
Kuntzestraße 72
73079 Süssen
T +49 7162 13-1
F +49 7162 13-288
E-Mail info@noe.de
www.noe.de
www.noeplast.com



DIE SCHALUNG

NOE®sale

Gute und preiswerte Gebrauchtschalung
direkt vom Hersteller.

Unter www.noesale.com finden Sie immer
die aktuellsten Angebote.

www.noesale.com