

# MAKOSTURZ-BIG

## Unterzugschalung für Breiten $\geq 40$ cm



Erfahrung, Kompetenz und Weitblick von MAKO spiegeln sich auch im Bau verlorener Unterzugschalungen bei diesem Produkt deutlich wieder. **MAKOSTURZ-BIG** ist die passende Lösung für Unterzüge mit Breiten ab 40 cm und Höhen bis zu 100 cm, wobei Passgenauigkeit ganz im Vordergrund steht.

Die Sicherheit bei der späteren Betonage liegt am Aufbau des einzigartigen verzinkten U-Bügel-systems, in Verbindung mit den durchgehend befestigten Schalungsplatten und integrierten Abspannungen.

**MAKO – und der Vorsprung bleibt!**

### Sehr tragfähig

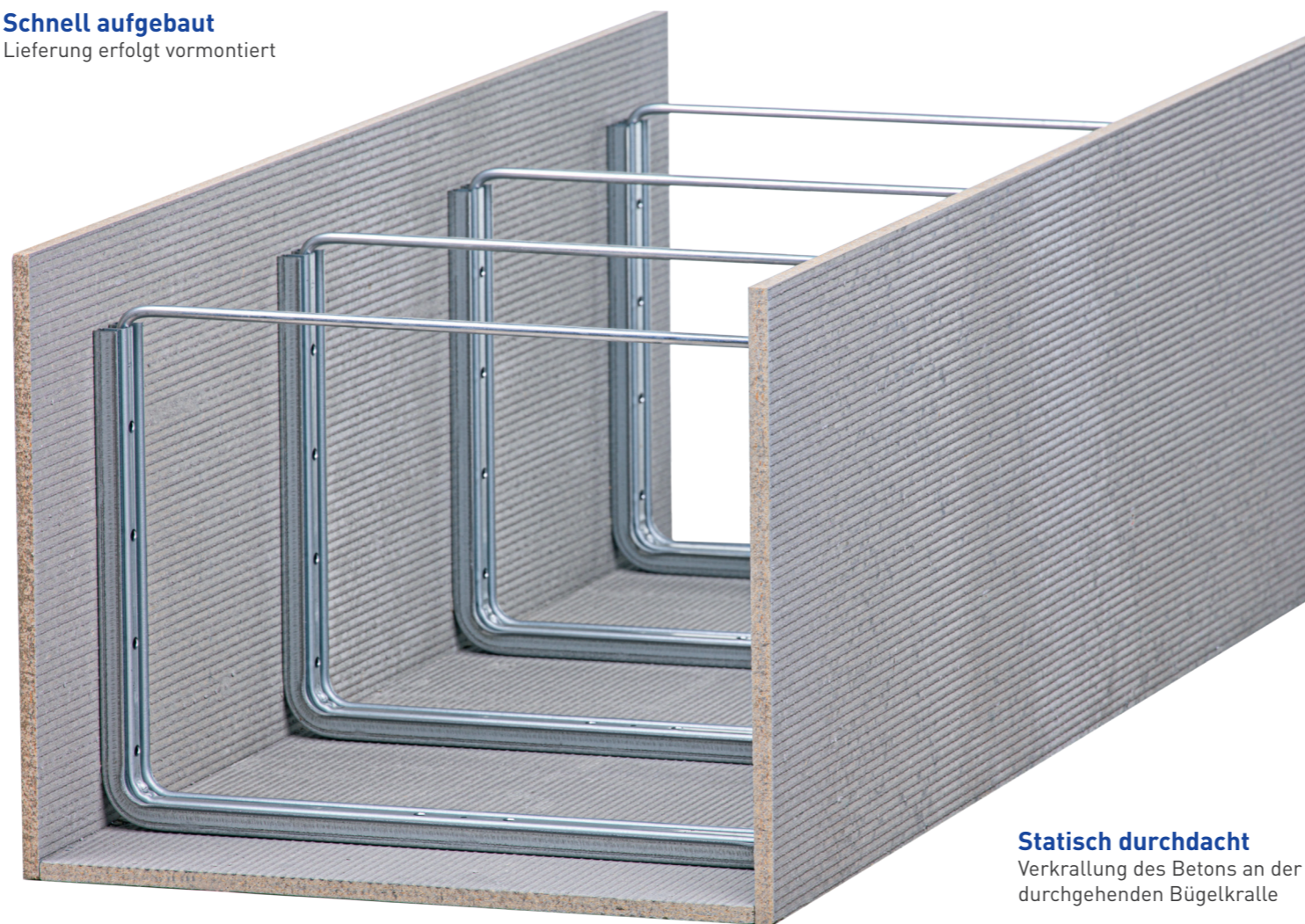
Schalungsplatten durchgehend an U-Bügel befestigt

### Feste Größe

Durch Schalungslängen von 120 cm

### Schnell aufgebaut

Lieferung erfolgt vormontiert



### Statisch durchdacht

Verkrallung des Betons an der durchgehenden Bügelkralle

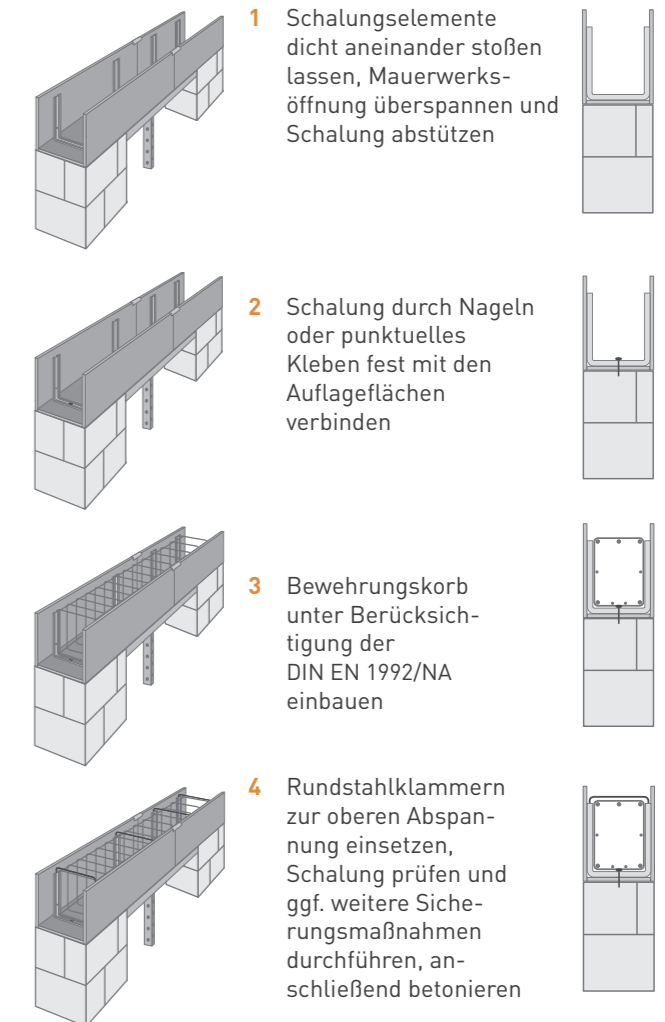
### Systemintegrierte Sicherheit

Durch verzinkte Rundstahlklammern zur oberen Absicherung

### Optimal

Für Breiten ab 40 cm bestens geeignet

## Die Verarbeitung



Diese Montageanleitung kann nur als Empfehlung gelten. Sie ersetzt nicht das für die Montage erforderliche Fachwissen.

Holzementprodukte sind ausschließlich auf einer ebenen Fläche zu lagern sowie vor Nässe und Durchfeuchtung zu schützen.

## Das Material

Zementgebundene Spanplatte  
nach EN 13986:2004 / EN 634-2:2007  
B1 nach DIN 4102 (schwer entflammbar)  
Biegefestigkeit > 9,0 N/mm<sup>2</sup>  
Biegefestigkeit (E-Modul) > 4500 N/mm<sup>2</sup>  
Querzugfestigkeit > 0,5 N/mm<sup>2</sup>  
Dauerhaftigkeit (Dickenquellung) < 1,5 %  
Dauerhaftigkeit (Feuchtbeständigkeit) > 0,3 N/mm<sup>2</sup>

- technische Änderungen vorbehalten -