

# MAKORING-BIG

Überzugschalung für Breiten  $\geq 40$  cm

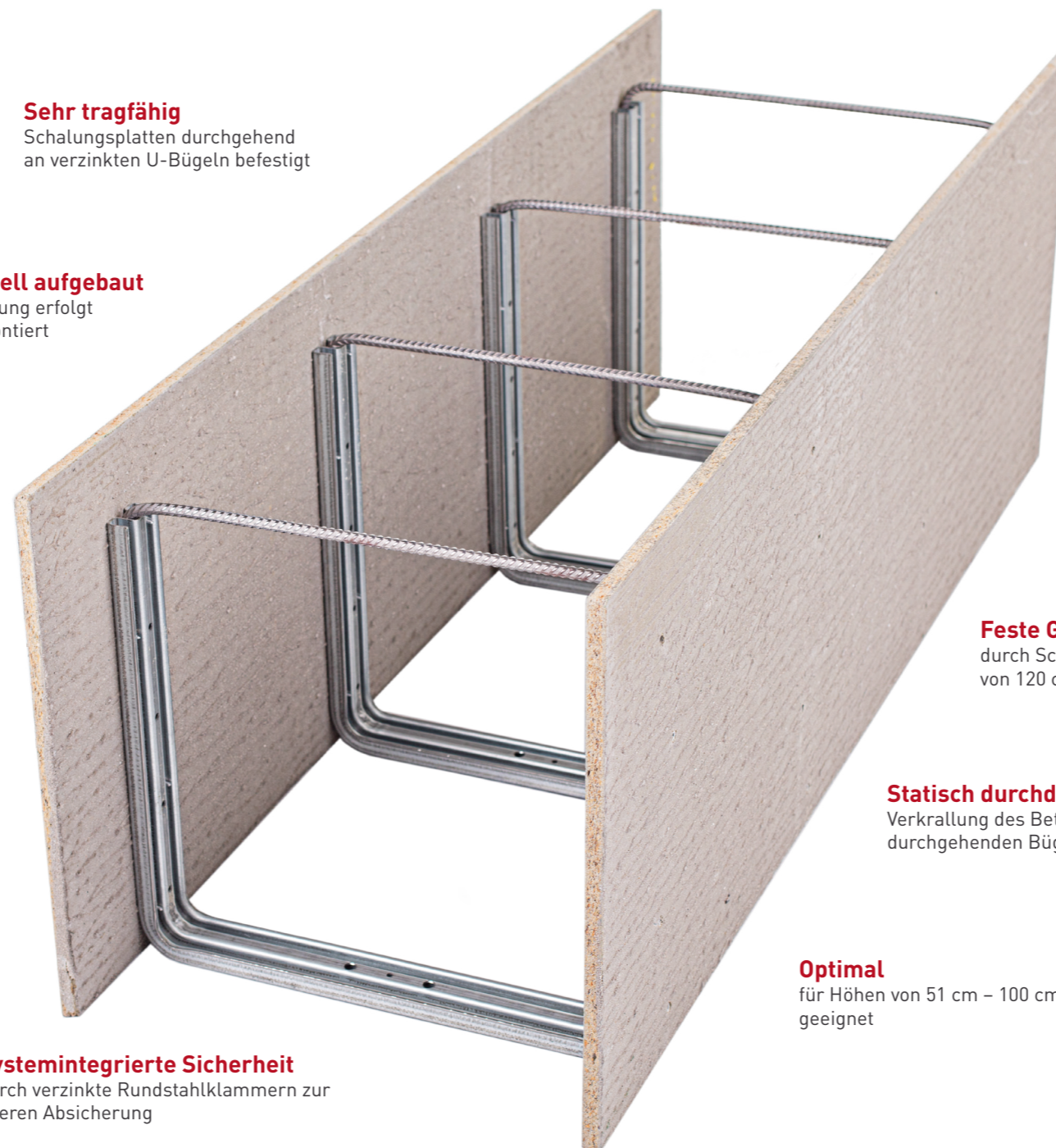


In dieser Schalung spiegelt sich die ganze Erfahrung und Kompetenz von MAKO im Bau verlorenen Überzugschalungen wieder. **MAKORING-BIG ist die passende Lösung für Überzüge mit Breiten ab 40 cm und Höhen bis zu 100 cm, wobei Individualität ganz im Vordergrund steht. Die Sicherheit bei der späteren Betonage liegt am Aufbau des einzigartigen U-Bügelsystems in Verbindung mit den durchgehend befestigten Schalungsplatten und integrierten Abspannungen.**

**MAKO – und der Vorsprung bleibt!**

**Sehr tragfähig**  
Schalungsplatten durchgehend an verzinkten U-Bügeln befestigt

**Schnell aufgebaut**  
Lieferung erfolgt vormontiert



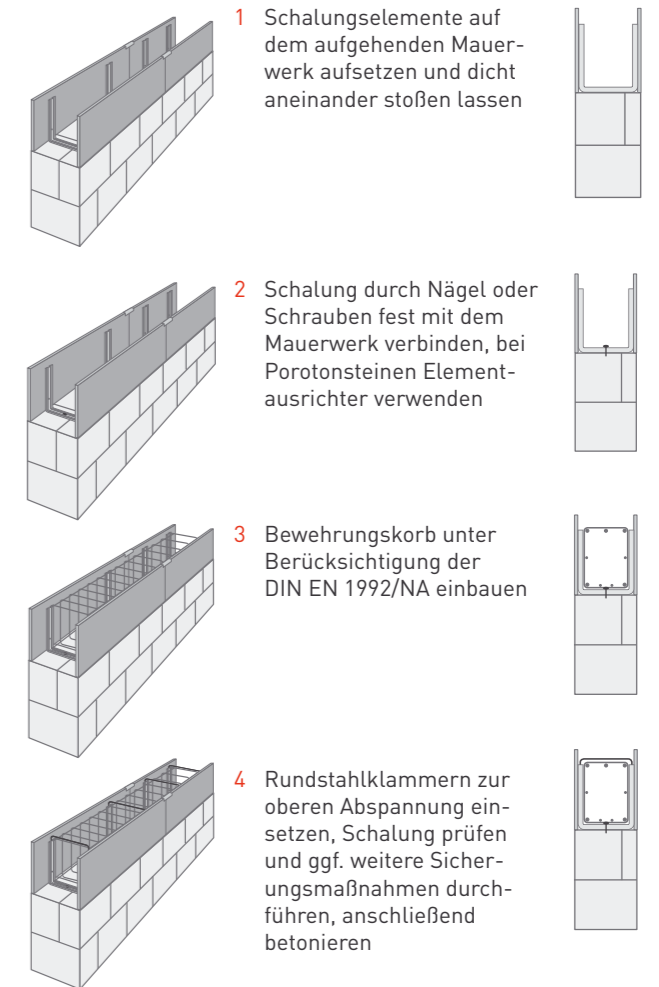
**Feste Größe**  
durch Schalungslängen von 120 cm

**Statisch durchdacht**  
Verkrallung des Betons an der durchgehenden Bügelkralle

**Optimal**  
für Höhen von 51 cm – 100 cm geeignet

**Systemintegrierte Sicherheit**  
durch verzinkte Rundstahlklammern zur oberen Absicherung

## Die Verarbeitung



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

Holzzementprodukte 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 -