

MAKOSTURZ-SUB

Unterzug unter einer Decke



Um einen Unterzug unter einer Decke schnell und kostensparend herstellen zu können, bietet hier MAKO ein System, welches in seiner Klasse nicht nur ganz weit vorn, sondern einzigartig ist. Einzigartig deshalb, weil hier nicht nur eine kraftvolle, sondern auch eine extrem wirtschaftliche und gleichzeitig einfach zu handhabende Schalung konzipiert wurde. Im Endeffekt geben wir unseren Kunden ein Plus an Flexibilität und Wettbewerbsfähigkeit an die Hand.

MAKO – und der Vorsprung bleibt!

Das Material

Zementgebundene Spanplatte
nach EN 13986:2004 / EN 634-2:2007
B1 nach DIN 4102 (schwer entflammbar)
Biegefestigkeit > 9,0 N/mm²
Biegefestigkeit (E-Modul) > 4500 N/mm²
Querzugfestigkeit > 0,5 N/mm²
Dauerhaftigkeit (Dickenquellung) < 1,5 %
Dauerhaftigkeit (Feuchtbeständigkeit) > 0,3 N/mm²

- technische Änderungen vorbehalten -

Sehr tragfähig

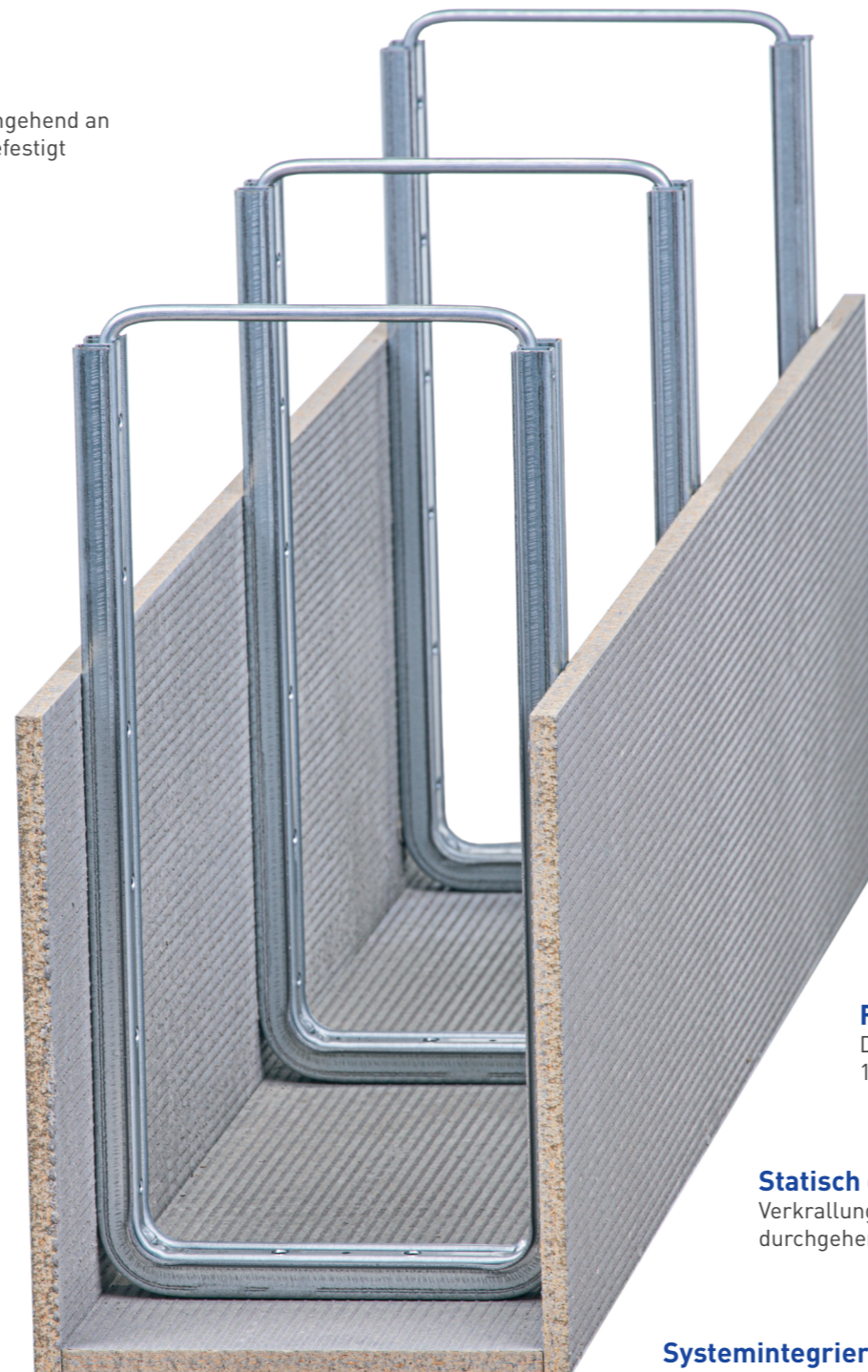
Schalungsplatten durchgehend an verzinkten U-Bügeln befestigt

Schnell aufgebaut

Lieferung erfolgt vormontiert

Reduziert Kosten

Durch exakte Mengenplanung und optimierte Bauabläufe



Feste Größe

Durch Schalungslängen von 120 cm

Statisch durchdacht

Verkrallung des Betons an der durchgehenden Bügelkralle

Systemintegrierte Sicherheit

Durch verzinkte Rundstahlklammern zur oberen Absicherung



Die Verarbeitung

- 1 Schalungselemente auf vorbereitete Trägerkonstruktion aufsetzen, dicht aneinander stoßen lassen und fest mit den Auflageflächen verbinden
- 2 Bewehrungskorb unter Berücksichtigung der DIN EN 1992/NA einbauen und erforderliche Deckenarmierung einbinden
- 3 Rundstahlklammern zur oberen Abspannung einsetzen, Schalung prüfen und ggf. weitere Sicherungsmaßnahmen durchführen und anschließend betonieren

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.