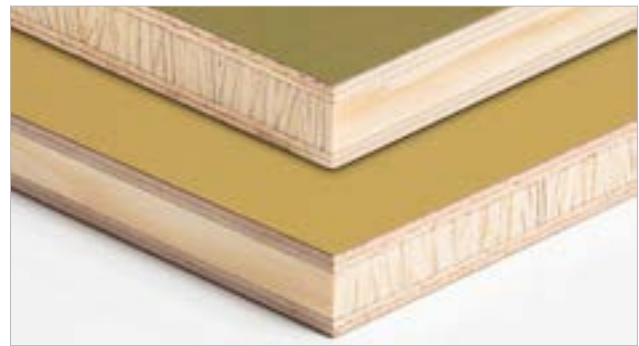




Magnoplan DUO 360/550 BE ist für glatte, fugenarme Betonoberflächen nach DIN 18202/3 Zeile 6 geeignet. Es werden matte, planebene Betonflächen bei mittlerer bis erhöhter Einsatzhäufigkeit überwiegend in Betonfertigteilwerken, aber auch auf der Baustelle erzielt. Die Belastbarkeit ist in Längs- und Querrichtung gegeben.

Magnoplan DUO 360/550 BE

- Großflächenschalungsplatte aus Stäbchensperholz 5-schichtig in Anlehnung an DIN 68791
- mit zwei parallel laufende Deckfurniere je Seite
- abriebfeste Phenolharzfilmbeschichtung 360 g/m² je Seite (gelb) oder 550 g/m² je Seite (grün)
- Kanten versiegelt



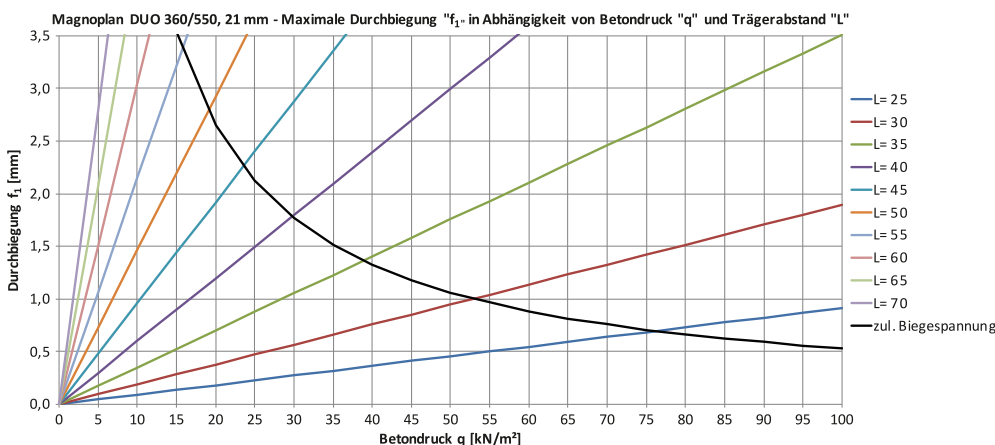
TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Abmessung mm	Dicke mm	Gewicht kg/m ²	Biege-E-Modul (N/mm ²)		Biegefestigkeit (N/mm ²)	
				längs	quer	längs	quer
Magnoplan DUO 360/550 BE	2000 × 5200	21	11,2	3600	3900	34	33

Prüfung nach EN310
Konstruktionsänderungen vorbehalten

Achtung Richtwerte, keine zugesicherten Eigenschaften

Diagramm zum Abschätzen der Durchbiegung



Technische Hinweise: Flächenbelastung aus reinem Betondruck ohne Sicherheitsbeiwerte gerechnet. Diagramm gilt für einen 4-Feldträger, Durchbiegung im Außenfeld. Zul. Biegespannung = berechnet mit Lastsicherheitsbeiwert 1,5 / Lasteinwirkungsdauer 0,9 / Materialsicherheit 1,3. Bei den technischen Daten handelt es sich um Mittelwerte, die aufgrund der natürlichen Schwankungen des Rohstoffes Holz variieren können.

Stand: Februar 2019 Bestell-Nr. 078757

Tel. +49 5242 17- 1000
Fax +49 5242 17-71000
www.westag-getalit.com
sp.vertrieb@westag-getalit.com