



**RS Special, geölt** für porearme Betonoberflächen mit erhöhter Randbetonfestigkeit. Sie ist für den Einsatz im Kläranlagen-, Wasserbehälter- und Brückenbau geeignet.

Die 10 mm dicke Platte eignet sich für Rundschalungen mit einem Radius von mehr als 1,5 m.

**RS Special, geölt**

- preisgünstige Großflächenschalungsplatte
- aus hochverdichteten Holzwerkstoffplatten mit geschliffener, saugender Oberfläche
- auf Wunsch: werkseitig geölt mit umweltfreundlichem Trennmittel nach WGK 1 (Zulassung W-178539)
- kein Einsatz ohne Trennmittel
- ohne Kantenversiegelung



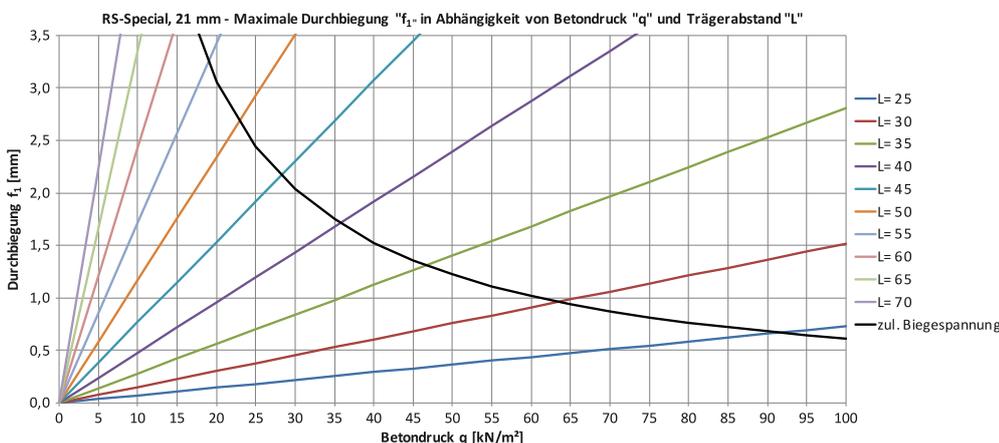
**TECHNISCHE DATEN**

Technische Daten	Abmessung mm	Dicke mm	Gewicht kg/m <sup>2</sup>	Biege-E-Modul (N/mm <sup>2</sup> )		Biegefestigkeit (N/mm <sup>2</sup> )	
				längs	quer	längs	quer
RS Special geölt	5430/2710 x 2050	10	7,8	4000	4000	27	27
		21	16,5	4500	4500	30	30
		27	21,5	4000	4000	26	26

Konstruktionsänderungen vorbehalten  
**Achtung** Richtwerte, keine zugesicherten Eigenschaften

Abmessung vorbesäumt (ca. Angabe)

Diagramm zum Abschätzen der Durchbiegung



Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft  
 www.pefc.de

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

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.

