



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



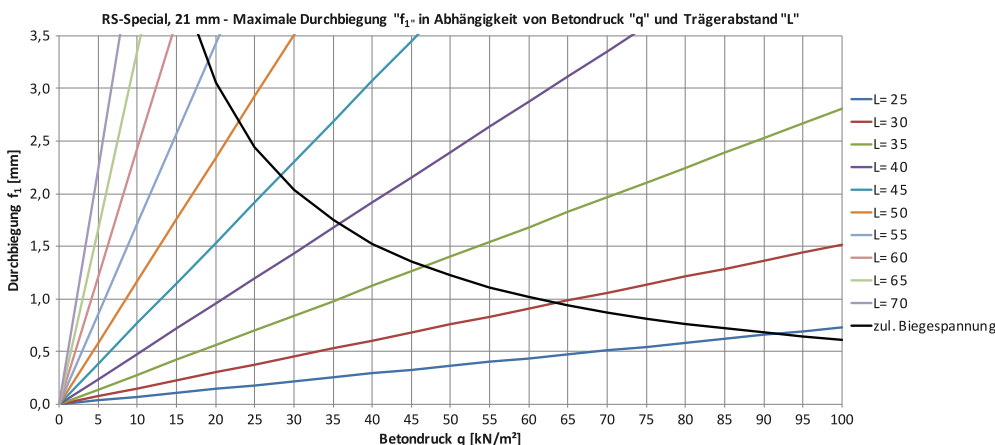
TECHNISCHE DATEN

Technische Daten	Abmessung mm	Dicke mm	Gewicht kg/m ²	Biege-E-Modul (N/mm ²)		Biegefestigkeit (N/mm ²)	
				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



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



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

