

**HASSLACHER**  
**NORICA TIMBER**

From **wood** to **wonders**.

# SCHALUNGS- PLATTEN

DIE NATURSCHÖNHEIT FÜR BETONOBERFLÄCHEN.

# 01

# AUF EINEN BLICK

## ANWENDUNGSGEBIETE

- ⊕ Betonschalungssysteme
- ⊕ Wandschalung
- ⊕ Deckenschalung
- ⊕ Schalung für den Tiefbau (Brückenbau, Fundamente)
- ⊕ Tunnelschalungen

## VORTEILE

- ⊕ Formstabil durch gesperrten Aufbau
- ⊕ Kaum Rissbildung
- ⊕ Hohe Biegefestigkeiten und Steifigkeiten
- ⊕ Geschliffene Oberfläche für perfekte Ergebnisse
- ⊕ Niedrige Kosten aufgrund hoher Einsatzzahlen
- ⊕ Hohe Langlebigkeit durch Rundumverleimung



# 02

# ÜBERSICHT

## PRODUKTNORM

ÖNORM B 3023

## STÄRKEN

21 mm

27 mm

## FORMATE

Breiten: 500 mm

Längen: 1.000 bis 3.000 mm  
in 500-mm-Schritten

## OBERFLÄCHE

geschliffen und  
melaminharzversiegelt

## KANTEN

Ränder mit Stirnleisten verklebt,  
acrylbeschichtete Kanten

## HOLZARTEN

Deckschichte: Fichte/Tanne

Mittelschichte: Fichte, Tanne, Kiefer

## NACHHALTIGKEIT

Die HASSLACHER Gruppe steht für den wertschätzenden Umgang mit der Ressource Holz. Unser Rohstoff kommt aus nachhaltiger und kontrollierter Waldwirtschaft. Unsere Standorte sind nach den strengen PEFC™-Standards zertifiziert.



# 03

## TECHNISCHE DATEN

### VERKLEBUNG

alkali-, wasser- und witterungsbeständige Verklebung

### HOLZFEUCHTE

15 % ± 3 % bei Auslieferung

### MASSE IN KG/M<sup>2</sup>

21 mm Stärke: 10,0 kg/m<sup>2</sup>  
27 mm Stärke: 12,5 kg/m<sup>2</sup>

### ROHDICHTE

ca. 450 kg/m<sup>3</sup> bis 500 kg/m<sup>3</sup>

### SCHWIND- UND QUELLVERHALTEN

normal zur Plattenebene  $\alpha_{u,90} = 0,24$  % je 1 % Holzfeuchteunterschied

in Plattenebene  $\alpha_{u,0} = 0,01$  % je 1 % Holzfeuchteunterschied

### OBERFLÄCHE

- ⊕ Selectqualität
- ⊕ Standardqualität
- ⊕ Oberfläche geschliffen
- ⊕ Mit widerstandsfähiger Melaminharzversiegelung bearbeitet

### MASSTOLERANZEN

Es gilt EN 13353.

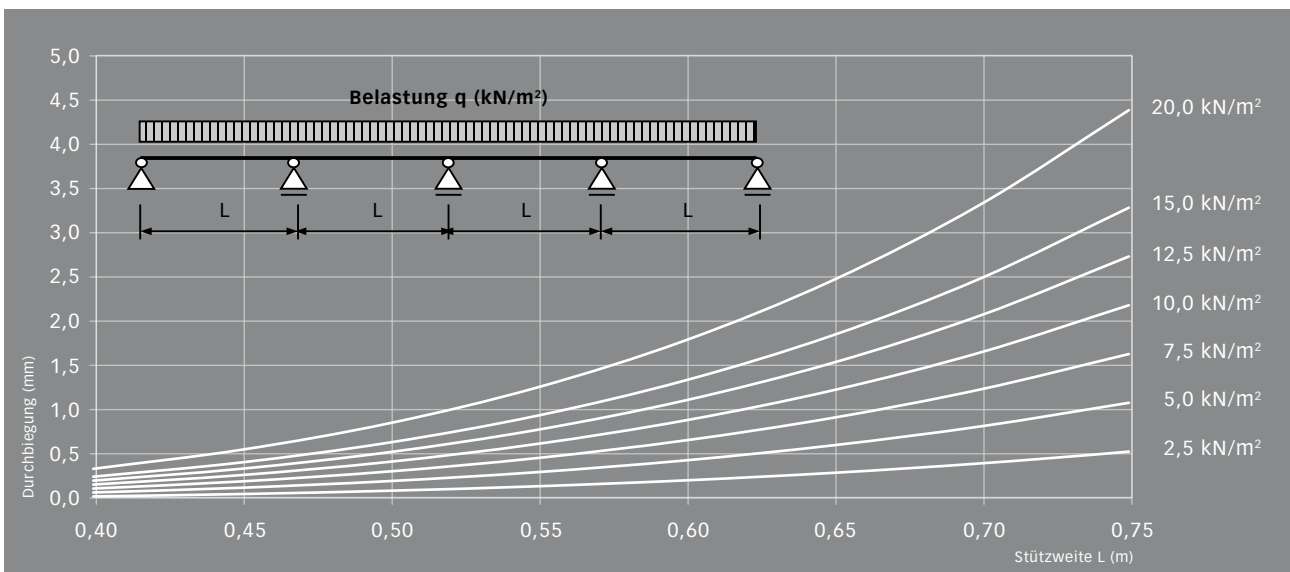
Länge, Breite: Grenzabweichungen ± 2 mm  
Plattenstärke: innerhalb einer Platte 0,5 mm,  
Grenzabweichung ± 1 mm

Kantengeradheit: 1,0 mm/m  
Rechtwinkligkeit: 1,0 mm/m

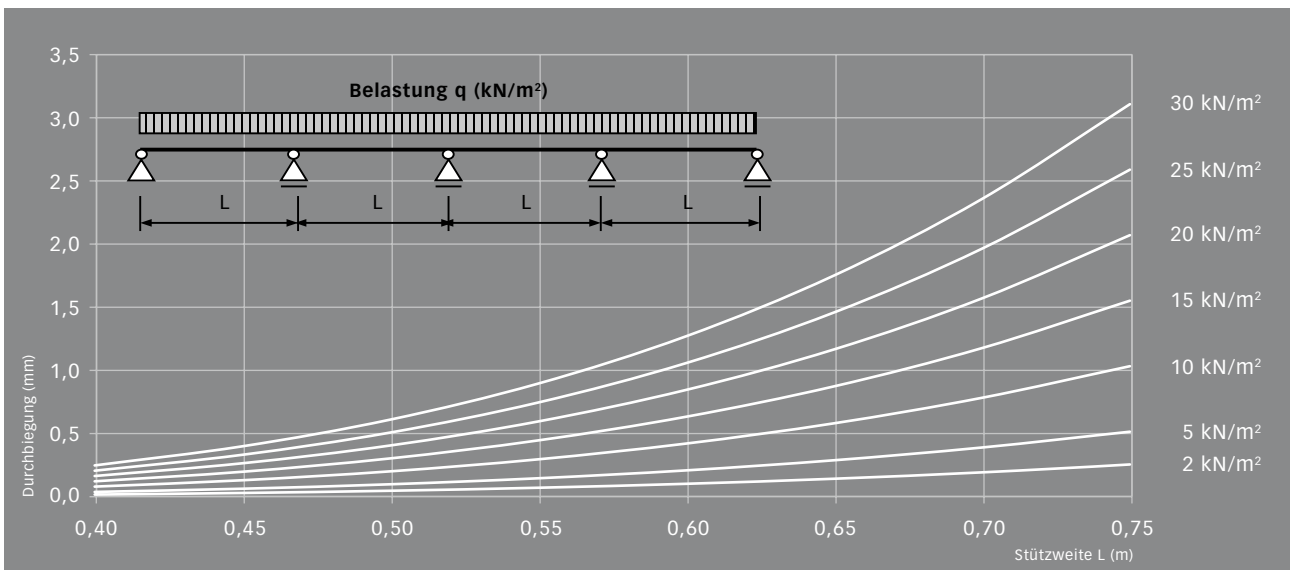
# 04

# VORBEMESSUNGS- TABELLEN

## DURCHBIEGUNG SCHALUNGSPLATTEN LIP BOHINJ, D.O.O. 3-SCHICHTIG, DICKE 21 MM



## DURCHBIEGUNG SCHALUNGSPLATTEN LIP BOHINJ, D.O.O. 3-SCHICHTIG, DICKE 27 MM





# 05

# LANGLEBIG

## PFLEGE-, LAGER-, REINIGUNGS- UND BEHANDLUNGSHINWEISE

### GEBRAUCHSEMPFEHLUNG

Für möglichst hohe Einsatzzahlen und eine lange Lebensdauer der Schalungsplatten ist die Gebrauchsempfehlung einzuhalten.

- ⊕ Die Platten sind mit geeignetem Schalöl zu behandeln und unmittelbar vor dem Betonieren mit ausreichend Wasser zu besprühen.
- ⊕ Nach dem Ausschalen sollen die Platten möglichst rasch gereinigt und auf ebenem Untergrund gelagert werden.
- ⊕ Für die Wartung werden geeignete Schalöle empfohlen, welche nach Herstelleranweisung zu verarbeiten sind.
- ⊕ Schalungsplatten sollen möglichst wenig genagelt, gebohrt oder durchgeschraubt werden, da ansonsten die Schutzbeschichtung und damit die Lebensdauer beeinträchtigt wird.



# 06

# PRODUKTSORTIMENT

## PLATTENFORMATE

**Stärke** 21 mm, 27 mm

**Formate** 500 x 1.000 mm, 500 x 1.500 mm, 500 x 2.000 mm, 500 x 2.500 mm, 500 x 3.000 mm

## VERPACKUNGSEINHEITEN

Stärke	Format (mm)	Stück pro Paket	m <sup>2</sup> pro Paket
21 mm	500 x 1.000	2 x 50 Stück	50 m <sup>2</sup>
	500 x 1.500	2 x 50 Stück	75 m <sup>2</sup>
	500 x 2.000	2 x 50 Stück	100 m <sup>2</sup>
	500 x 2.500	2 x 50 Stück	125 m <sup>2</sup>
	500 x 3.000	2 x 50 Stück	150 m <sup>2</sup>
27 mm	500 x 1.000	40 Stück	20 m <sup>2</sup>
	500 x 1.500	40 Stück	30 m <sup>2</sup>
	500 x 2.000	40 Stück	40 m <sup>2</sup>
	500 x 2.500	40 Stück	50 m <sup>2</sup>
	500 x 3.000	40 Stück	60 m <sup>2</sup>

Auf Anfrage können auch andere Paketeinheiten zur Verfügung gestellt werden. Jedes Paket ist mittels Kunststoffhaube verpackt.

07

# PRODUKTPALETTE VON HASSLACHER NORICA TIMBER



Schnittholz



Hobelware



Konstruktionsvollholz & GLT®



Balkenschichtholz DUO/TRIO



Brettschichtholz



Brettstapelsystemdecke



Brettspertholz



Brettschichtholz Sonderbauteil



Spezialprodukte



Pellets



Schalungsplatten



Paletten & Verpackungslösungen

From **wood** to **wonders**.

**HASSLACHER Gruppe**

Feistritz 1 | 9751 Sachsenburg | Austria  
T +43 4769 22 49-0 | F +43 4769 22 49-129  
info@hasslacher.com | hasslacher.com

HNT0210\_DE\_201808

**HASSLACHER**  
**NORICA TIMBER**

From **wood** to **wonders**.