

3-SCHICHT SCHALUNGSPLATTEN  
**IRU-PU & STD**





### 3 -SCHICHT SCHALUNGSPLATTEN

## IRU-PU & STD

### PLATTEN

Verschalungsholz mit drei verleimten Holzschichten. Die beiden außenplatten sind längs verleimt, und die innenplatten ist quer verleimt.

### HOLZ

Wir verwenden mitteleuropäisches Nadelholz (Fichte). Umweltfreundlich: Unser Holz kommt ausschließlich aus Ländern mit nachhaltiger Forstwirtschaft.

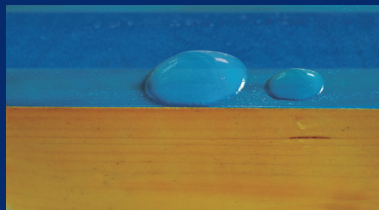
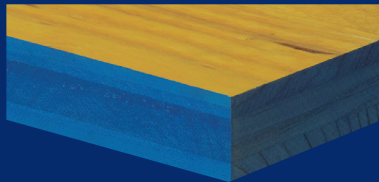
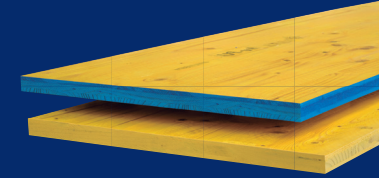


### OBERFLÄCHE

Durch eine Melaminschicht, die unter kontrollierten Druck- und Temperaturbedingungen aufgetragen wird, vom Beton geschützt. Das Holz ist zu den Außenschichten hin ausgerichtet, um Risse in der platte der Außenschicht zu vermeiden.

### VORTEILE DER PU-KANTE

- Reduzierte Feuchtigkeitsabsorption.
- Verhindert Risse im Holz.
- Pflegeleicht.
- Häufigere Nutzung durch längere Haltbarkeit.



### STANDARDGRÖSSEN

Länge: 1000, 1500, 2000, 2500 oder 3000 mm\*

Breite: 500, 1000 mm\*

Stärke: 21, 27 mm\*\*

Sondergrößen möglich. Fragen Sie uns nach Verfügbarkeit und Lieferfristen.

\*  $\pm 2$  mm Längen- und Breitentoleranz nach

UNE EN 13353:2003 Standard

\*\*  $\pm 1$  mm Längen- und Breitentoleranz nach

UNE EN 13353:2003 Standard

### VERPACKUNG

21 mm Stärke: Pakete à 100 Platten

27 mm Stärke: Pakete à 80 Platten

### GEWICHT

21 mm Stärke: 11 Kg/m<sup>2</sup>

27 mm Stärke: 13 Kg/m<sup>2</sup>

### 3 -SCHICHT SCHALUNGSPLATTEN

## VORTEILE

### RENTABEL

IRU-L3 spart Kosten vor Ort. Mit der gleichen Anzahl an platten können mehr m<sup>2</sup> erzielt werden.

### SICHER

Formstabile und messgenaue Platten.

### GARANTIERT

Garantierte Einhaltung des Handbuches zum Produkt. Kundendienst durch das unternehmenseigene breite Servicenetz.

### VIELSEITIG

Größenanpassungen an verschiedene Verschalungssysteme möglich. Sondergrößen verfügbar.

### SERVICE

Auf die spezifischen Bedürfnisse der Baubranche angepasste Transportlogistik.

### QUALITÄT

Unser Produkt ist nach der Ö-Norm B3023" normiert.

### ZUSAMMENARBEIT

Das Fach- und Vertriebsteam von Lana unterstützt den Kunden höchst professionell bei seinem Geschäft.



### 3-SCHICHT SCHALUNGSPLATTEN

## TECHNISCHE MERKMALE

### VERLEIMUNG

Mit emissionsarmem Melaminklebstoff unter kontrollierten Temperatur- und Druckbedingungen verklebt, erfüllt die SWP / 3-Bedingungen für Außenanwendungen der Vorschrift UNE CEN / TS 13353.

### FEUCHTIGKEIT

100 % automatische Feuchtigkeitskontrollsysteme.

### MARKIERUNG

Alle Platten sind zur garantierten Rückverfolgbarkeit markiert.

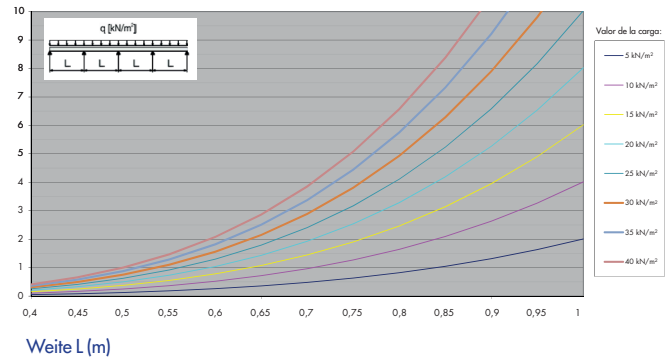
### BIEGEFESTIGKEIT

Stärke: 27 mm/21 mm  
5. Perzentil = 22 N/mm<sup>2</sup>  
(berechnet nach Ö-Norm B3023)

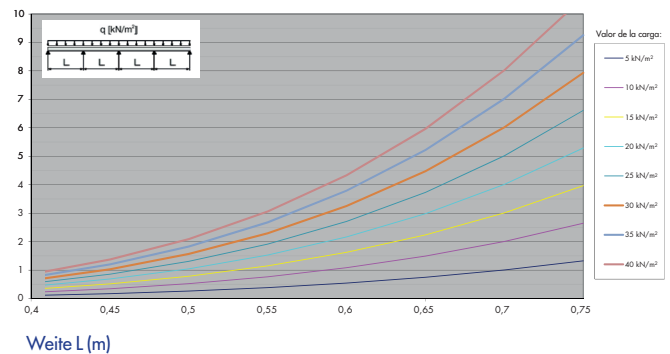
### ELASTIZITÄTSMODUL

Stärke: 27 mm/21 mm  
5. Perzentil = 8.000 N/mm<sup>2</sup>  
(berechnet nach Ö-Norm B3023)

Durchbiegung des Verschalungsbretts 27mm



Durchbiegung des Verschalungsbretts 21mm



Die Abbildungen dienen der Orientierung und sind kein Ersatz für die Abbildungen des technischen Projektbegleiters, der für die Bauarbeiten verantwortlich ist. Lana S. Coop. übernimmt diesbezüglich keine Verantwortung. Wir behalten uns das Recht vor, die in diesem Katalog angegebenen Spezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern.

## BETRIEBSHANDBUCH

- Vor und nach der Verwendung (auch vor der Erstinbetriebnahme) Abschalung auf den Plattenseiten und Kanten aufkleben.
- Nach der Verwendung eventuelle Betonreste vom Platten entfernen.
- Nach der Nutzung bis zum nächsten Einsatz stapeln und befestigen.
- Vor Witterung geschützt innen aufbewahren.
- Nicht für andere Anwendungen als typische Verschalungszwecke nutzen.
- Die physikalisch-mechanischen Merkmale des Produktes nicht verändern.
- Das Produkt nicht verwenden, wenn dies möglicherweise eine Gefahr für Arbeiter auf der Baustelle bedeuten kann.



## PRODUKTIONSSTANDORTE



### Czech LANA s.r.o.

Chrudimská 584  
582 63 Ždírec nad Doubravou  
CZECH REPUBLIC

Tel. +420 569 430 060  
Fax. +420 569 430 061



### LANA, S. Coop.

B° Santxolapetegi, 24 • Apdo. 25  
20560 ONATI (Gipuzkoa)  
ESPAÑA

Tel.: +34 943 780 700  
Fax: +34 943 780 790



## VERTEILER

