

CUTplex

Datenblatt

CUTplex ist eine beidseitig filmbeschichtete Sperrholzplatte aus Pappel-Hartholz von chinesischen Plantagenbeständen.

Plattenaufbau

- Filmbeschichtete Sperrholzplatte aus chinesischer Pappel.
- Die Furniere sind kreuzweise angeordnet.

Verleimung

- Melaminharzverleimung.
- Die Verleimung besteht den 8 h - Kochtest nach Chinesischem Standard.

Oberflächen

- Beidseitige Phenolharz-Filmbeschichtung mit 160 g pro m² und Seite.
- Mit Acrylharz gestrichen.

Technische Daten

Hinweis:

Alle Werte in den Tabellen beziehen sich auf eine Plattenfeuchte bei Auslieferung von 10 ± 2%. Veränderungen der Holzfeuchte können Auswirkungen auf das Gewicht, die Abmessungen und die mechanischen Eigenschaften der Platte haben.

Dicken, Gewicht und Formate:

Nennstärke [mm]	Lagen	Gewicht [kg/m ²]	Formate [cm]
12	7 - 9	6,00	122 x 244 125 x 250
15	7 - 9	7,50	122 x 244 125 x 250
18	11 - 13	9,00	122 x 244 125 x 250
20	11 - 13	10,00	122 x 244 125 x 250
21	11 - 13	10,50	122 x 244 125 x 250

Formattoleranzen:

	Toleranz
Länge/ Breite	± 2,0 mm/m
Dicke	± 1,2 mm

Einsatzart

Verwendung für untergeordnete / universelle Einsatzzwecke auf der Baustelle.

Hinweise zum Gebrauch

Beim Einsatz der Sperrholzplatten auf sachgerechte Behandlung achten.

Sperrholzplatten unterliegen den naturbedingten holztechnologischen Eigenschaften des Quellens und Schwindens bei entsprechenden klimatischen Bedingungen, verbunden mit Feuchtaufnahme bzw. -abgabe.

- Vor dem Einsatz darauf achten, dass die Holzfeuchtigkeit der Sperrholzplatten dem Umgebungsklima angepasst ist.
- Platten vor extremen Witterungseinflüssen wie Sonneneinstrahlung oder Nässe durch Abdecken schützen. Dies verhindert Rissbildung und Verformung.
- Schnittkanten und Lochkanten von Bohrungen mit Kantenlack versiegeln.
- Trennmittel von hoher Qualität verwenden (z.B. Doka-Trenn bzw. Doka-OptiX).
- Sofort nach dem Ausschalen bei den betonberührenden Flächen die Betonreste entfernen.
- Vereinzelt matte Stellen – zulässig bis 10% der Oberfläche.
- Vereinzelt Filmverdickungen – maximal zulässige Breite von 20 mm.
- Farbabweichung im Film zulässig.
- Rippling zulässig.
- Delaminierung nicht zulässig.



HINWEIS

Keine spitzen oder scharfen Gegenstände, Drahtbürsten, rotierende Schleifscheiben oder Topfbürsten verwenden.
Keinen Hochdruckreiniger verwenden.

Allgemeine Informationen

Die angegebenen Daten verstehen sich als Richtwerte.