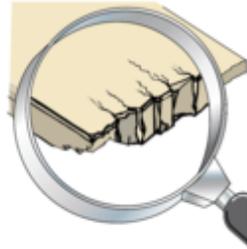
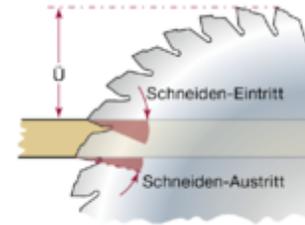


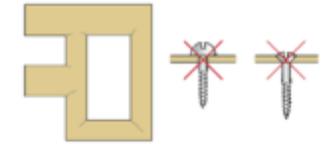
Wie können **Kratzer** an HPL-Platten **vermieden** werden?



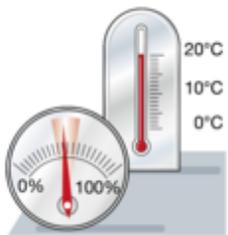
Weshalb herrscht bei Schichtstoffplatten eine hohe **Gefahr der Rissbildung**?



Wie muss das Sägeblatt bei der Tischkreissäge für den HPL-Zuschnitt eingestellt werden?



Mit welchen Massnahmen werden Rissbildungen bei Innenecken und Schraubenlöchern bei HPL-Platten verhindert?



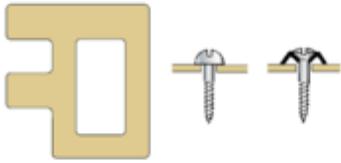
Welche **Schäden** drohen, wenn Schichtstoff- und Trägerplatte nicht gut (während mehreren Tagen) **akklimatisiert** werden?

Wie kann beim Zuschnitt von HPL belegten Platten eine möglichst **ausrissfreie Schnittkante** erreicht werden?

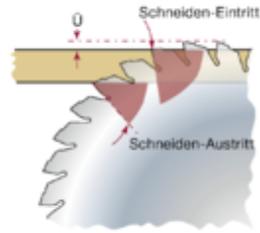


Wie heissen diese **Zahnformen** beim Kreissägeblatt?

Was muss der Kunde beachten, um Schäden an HPL-Oberflächen zu verhindern?



Innenecken runden (min. R 4 mm).
Schraubenlöcher ca. 2 mm grösser vorbohren.



Grundsätzlich tief (zu tiefe Einstellung kann jedoch zu Ausriss auf der Oberseite führen).
Flattern der Schichtstoffplatte vermeiden.

Schichtstoffplatten sind sehr hart und spröde. Kleinste Kantenrisse müssen abgeklebt werden, um grössere Schäden zu vermeiden.

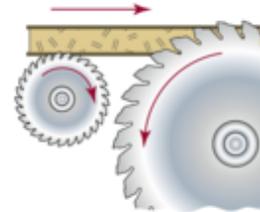
Dekorseite an Dekorseite lagern, vor Verschmutzung schützen, allfällige **Schutzfolien** erst bei der Endmontage entfernen, während Produktion und Transport Werkstücke nicht direkt aufeinander lagern.



Keine Schneidarbeiten (Kratzer), keine heissen Pfannen abstellen, nicht mit Scheuermittel und Topfkratzern reinigen (Schleifspuren).



vInr:
Flachzahn, Wechselzahn, Hohlzahn (Duplovit), Hohlzahn mit Fase, Dach-Hohlzahn, Trapez-Flachzahn.



Schnittige Werkzeugschneiden, Vorritzaggregat einsetzen, Kanten fügen.

Spannungen, Verbiegen der Werkteile, Fehlverklebungen.

Womit können Wachs- und Paraffintropfen auf HPL-Platten entfernt werden?

Womit werden Flecken (z.B. von Schreibstiften) auf Schichtstoffplatten am besten entfernt?

Mit Holzspachtel abstossen,
anschliessend mit Löschpapier
und handwarmem Bügeleisen
aufsaugen.

Mit organischen Lösungsmitteln
wie **Aceton**, Spiritus oder
Nagellackentferner. Vorsicht:
Verdüner nicht verwenden,
kann Oberfläche wolkig machen.