

## Handhabung und Reinigung von Sperracolor

### Handling und Bearbeitungsanweisungen

Die Platten sind mit einem Melaminfilm, welcher für eine resistente und homogene Oberfläche sorgt, geschützt. Die Oberfläche reagiert trotzdem empfindlich auf Kratzer. Die Plattenoberflächen sind während der Bearbeitung gut zu schützen.

### Bearbeitung mit Kreissäge

Um mit der Kreissäge gute Ergebnisse zu erzielen, ist folgendes zu beachten:

- Sichtseite entgegen der Rotation des Sägeblatts platzieren. Zudem muss die Platte auf dem Untergrund gut befestigt werden um ein Verrutschen oder Vibrieren beim Schneiden zu vermeiden.
- Für exakte Führung der Säge sorgen
- Sicherstellen, dass das passende Sägeblatt verwendet wird und für den korrekten Überstand sorgen

Es ist durchaus möglich, mehrere Platten gleichzeitig zu schneiden. Um ein Ausreissen der Schnittkanten zu vermeiden, wird empfohlen, mit einem Vorritzer zu arbeiten. Als Alternative kann auch zuunterst eine Abdeckplatte verwendet werden, welche die gleichen Eigenschaften aufweist, wie die zu schneidenden Platten. Bandsägen werden nicht empfohlen. Die besten Schnittresultate werden mit der Kreissäge mit Vorritzer und der richtigen Grösse des Sägeblatts erzielt. Das Schnittresultat hängt vom Profil, der Anzahl Zähne, der Schnittgeschwindigkeit und des Eintritts- und Austrittswinkels des Sägeblatts ab.

### Reinigungsanweisungen

Die chemische Beständigkeit von Phenol- und Melaminfilmen ist gut.

Wasser und handelsübliche Reinigungsmittel genügen im Normalfall für die Reinigung. Praktisch alle gängigen Haushaltsreiniger und Desinfektionsmittel können ohne Probleme angewendet werden mit Ausnahme von abrasiven oder stark alkalihaltigen Mittel.

Alkohol und Formaldehyd können ebenfalls verwendet werden, jedoch empfiehlt es sich, vor der Reinigung an einer nicht sichtbaren Stelle einen Test zu machen.

Die Beschichtung der Platten wurde mit Formaldehyd 37% in Methanol 24 Stunden getestet ohne Beschädigung der Platten.

Aggressive Reinigungsmittel sollten vermieden werden, wenn es keine Möglichkeit gibt, anhand eines Musters oder an einer nicht sichtbaren Stelle vorher einen Reinigungstest durchzuführen.