

### **Emaillierung - Walzenauftrag**

- Glaskanten können generell nicht emailliert werden.
- Bei gesäumten Kanten (KGS) können Glassaum und Glaskante Emailrückstände aufweisen.
- Bei polierten Kanten (KPO) und geschliffenen Kanten (KGN) ist bei der Bestellung anzugeben, ob Saum mit oder ohne Email zu fertigen ist. Sollte keine Angabe erfolgen, wird standardmäßig der Saum bei Scheiben  $\leq 6$  mm Dicke mit Email gefertigt. Bei Scheiben  $\geq 8$  mm wird der Saum ohne Email gefertigt.

### **Weiterverarbeitung**

- Farbabweichungen bei emaillierten Gläsern, insbesondere bei Nachlieferungen, sind möglich und stellen keinen Beanstandungsgrund dar.
- Emailliertes Glas ist in der Anwendung für eine Betrachtung von der Außenseite (Glasoberfläche) gegen dunklen Hintergrund bestimmt. Es muss berücksichtigt werden, dass ein direkt auf die Hinterseite aufgebrachtes Medium (Dichtstoffe, Paneel Kleber, Isolierung, usw.) durchscheinen kann.
- Bei transluzenten Farben ist eine Wolkenbildung möglich und können bei Hinterleuchtung der Scheiben sichtbar werden.
- Aufgrund der Eigenfarbe des Glases und den Verarbeitungsbedingungen sind Farbabweichungen zu den Farbsystemen möglich. Deshalb empfehlen wir generell eine Bemusterung.
- Für die Montage von emaillierten Gläsern empfehlen wir einen glasklaren Kleber, z.B. OTTOSEAL S50, von der Firma Otto Chemie.