

Interferenzen

Bedingt durch die optimale Planparallelität von Floatglas (Spiegelglas nach dem Floatverfahren), kann es bei bestimmten Lichtverhältnissen zu physikalisch bedingten, optischen Erscheinungen kommen.

Diese werden durch regenbogenartige Flecken, Bänder und Ringe sichtbar, die beim Druck auf die Scheiben ihre Form und Lage verändern.

Interferenzen sind physikalisch bedingte Lichtbrechungs- und Überlagerungserscheinungen, sie treten nur in Fällen auf, bei denen zwei oder mehrere Floatglasscheiben hintereinander angeordnet sind.

Somit handelt sich bei diesen Interferenzen um Erscheinungen, die als Ausdruck einer ausgezeichneten Floatglasqualität anzusehen sind und keinen Mangel darstellen.

Glasermeister
Axel Möller

öffentlich bestellter und
vereidigter Sachverständiger für
das Glaserhandwerk