



## Materialtoleranz und Spezifikationen

Acrylglasplatten sind aufgrund Ihrer Stärke, Flexibilität und Vielseitigkeit eine beliebte Wahl für viele Anwendungen. Es ist jedoch wichtig, die Dickentoleranz von Acrylplatten zu kennen, um sicherzustellen, dass Ihre Projekte den erforderlichen Spezifikationen entsprechen.

Dieses Dokument gibt einen Überblick über die Dickentoleranz der Acrylplatten von DS Acrylic.

## Dickentoleranz von DS Acrylic Platten

DS Acrylic Platten werden nach **ISO 7823-1** gefertigt.

Die Dickentoleranzformel lautet:

Dickentoleranz=  $\pm(0.4 + 0.1 \times \text{Plattendicke})$

## Einflussfaktoren der Materialtoleranz

Die Materialtoleranz von Acrylplatten kann auch durch andere Faktoren beeinflusst werden, dazu gehören:

- Herstellungsprozess
- Temperatur
- Art des Materials