

Allgemein

- Unsere furnierten Türen sind maschinell vorgeschliffen und müssen vor der Oberflächenbehandlung nochmals geschliffen werden.
- Türen genügend tief fälzen, damit der Schlossstulp gut Platz hat (mindestens 3mm stehen lassen, bei Dreipunktschloss mind. 5 mm).
- Doppel jeglicher Art sind schwimmend zu befestigen (vorhängen).

Dunkle Aussentüren mit direkter Sonneneinstrahlung

Aussentüren in dunklen Farben reagieren verstärkt auf Sonneneinstrahlung. Bei dunkel gestrichenen Türen empfehlen wir Ihnen ein schwimmendes Doppel mit 10mm Zwischen-Isolation vorzuhängen.

Als Doppel können zum Beispiel folgende RIWAG-Produkte eingesetzt werden:

Holz-Metall System (Aufdoppelung auf Türflügel und Rahmen)

Wann ist ein Doppel bei einer Aussentüre notwendig?

Wir verweisen auf die technischen Holzinformationen der Lignum: Lignatec Aussentüren

Abklärungen:

Bei Farbtönen mit Hellbezugswert kleiner HBW 45 ist mit der nötigen Sorgfalt die Beurteilung vor Ort vorzunehmen:

Gibt es Sonneneinstrahlung?

Bauliche Situation	geeignet	Grenzbereich	ungeeignet
Sonneneinstrahlung	HBW 100-45	HBW 44-35	HBW 34-1

Beurteilung:

Hellbezugswerte der Farben kleiner HBW 45 sind im Aussenbereich mit Sonneneinstrahlung zu vermeiden bzw. abzulehnen, da die Oberflächentemperatur zu hoch wird.

Oberflächenbehandlung

Aussentüren und Türen, die der Feuchtigkeit ausgesetzt sind, müssen unbedingt auch unten behandelt und gegen Nässe geschützt werden.

Um Schäden zu vermeiden, empfehlen wir bei Aussentüren die Schlosskastenaussparung mit wasserfester Farbe oder wasserfestem Lack auszustreichen.

Um Schäden zu vermeiden, **nur fertig behandelte und gegen Feuchtigkeit geschützte Türen kurz vor dem Bezug der Wohneinheit auf dem Bau montieren**. Nur Grundierung reicht nicht. Rahmendichtungen, Spion und Schilder müssen montiert sein. Feuchte Bauluft zieht durch die Spalten und kondensiert aussen an der Tür.

Ausschnitte

Ausschnitte für Glas und Füllungen sind in fast allen RIWAG-Türen in vielen Formen und Variationen möglich. Die Ausschnitte werden mit einer 15mm Blindkante ausgeleimt oder sind auf Wunsch gefälzt in der entsprechenden Holzart lieferbar.

Wir empfehlen seitliche Friesbreiten von mind. 200mm. Für Aussentüren mit Ausschnitten, die Friese unter 180mm Breite aufweisen, können wir keine Garantie für das Stehvermögen übernehmen.