

# Fensterrenovierung

## für Grazer- und Wienerstock Kastenfenster



### Produktbeschreibung:

Klassische alte Kastenfenster sind hervorragend zur Renovierung geeignet. Die Qualität der Renovierung ist bestimmt durch volldeklarierte Produkte für die Oberflächenbehandlung (geölt oder lackiert), Schlagregenschutz und Winddichtheit.

Besondere Bedeutung hat die Dichtheit der inneren Flügel zur Vermeidung von Kondenswasser. Zum Ersatz der Innenscheiben stehen wärmetechnisch hochwertige Isoliergläser kostengünstig zur Verfügung.

### Technische Eigenschaften:

Klassische Kastenfenster (insbesondere Wienerstöcke) zeigen gute Wärmeschutzdaten und Haltbarkeit.

Bei der Sonderform „Grazer Fenster“ (Kastenfenster mit nach aussen zu öffnenden äusseren Fensterflügeln) besonders auf Schlagregenschutz achten.

Es gibt für Sommer und Winter unterschiedliche Balken für Beschattung oder Wärmeschutz.

### Bewertung:

#### Herstellung

erneuerbarer Baustoff Holz

☆☆☆☆☆

#### Verarbeitung

bei Bedarf vorsichtige Entfernung alter Lackschichten mechanisch oder chemisch.

☆☆☆☆☆

#### Anwendung

die Verwendung von volldeklarierten Produkten für die Oberflächenbehandlung ist empfehlenswert

☆☆☆☆☆

#### Renovierbarkeit

einfaches Ausbessern bei geölten und lasierten Oberflächen

☆☆☆☆☆

#### Haltbarkeit

sehr gut in Abhängigkeit der Qualität des Kondenswasserschutzes, des Schlagregenschutzes und der Diffusionsoffenheit der Anstriche

☆☆☆☆☆

#### Wiederverwendbarkeit

nach vorsichtiger Demontage möglich

☆☆☆☆☆

#### Verwertbarkeit

Verwertung getrennt in die Fraktionen Glas (stofflich) und Holz (thermisch)

☆☆☆☆

# Fensterrenovierung

## für Grazer- und Wienerstock Kastenfenster

### Einsatzbereich:

Kastenfenster aus Holz sind ein integraler Bestandteil unserer historisch gewachsenen Städte. Die Langlebigkeit hängt mit ihrer hohen Verarbeitungsqualität zusammen, welche wiederum auf den bauphysikalischen Vorteilen und der Instandsetzbarkeit von Holzfenstern beruht.

### Besonderheit:

Die Weiterverwendung ist die wirtschaftlichste und architektonisch harmonischste Lösung ohne Störung des bauphysikalischen Gesamtkonzeptes. Die Sanierung ist eine Möglichkeit, Fenster auf den Stand der Technik zu bringen, sodass sie zeitgemäße Anforderungen an Luftdichtheit, Wärme und Schallschutz erfüllen.



Vorher - nachher.



Sanierter Fensterflügel - wieder fit für viele Jahre.

©Fotos: Tischlerei Holper

### Ökologische Bewertung:

Sehr gut

Indikatoren zur Beschreibung des Ressourceneinsatzes  
Keine Bewertungen vorhanden