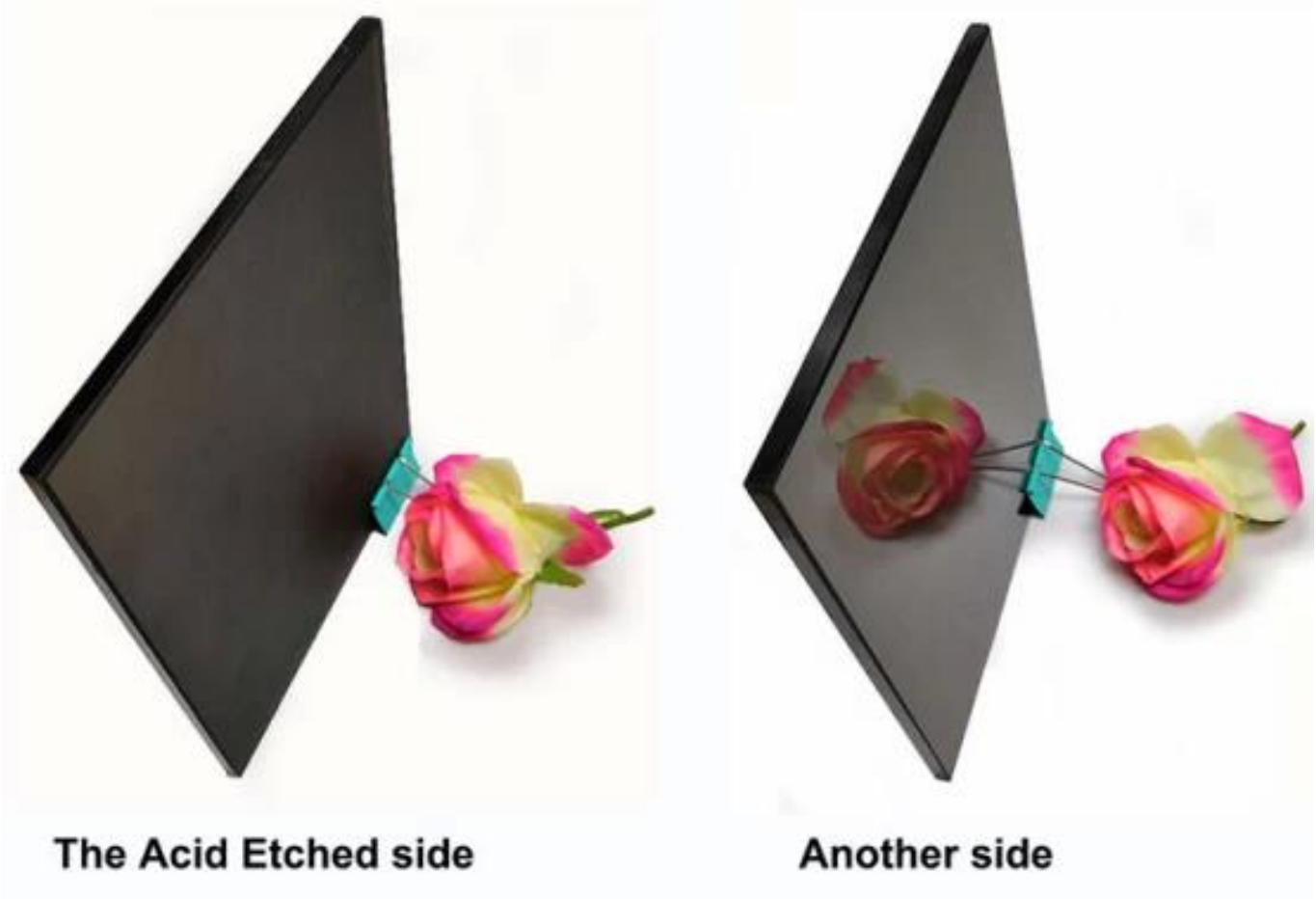
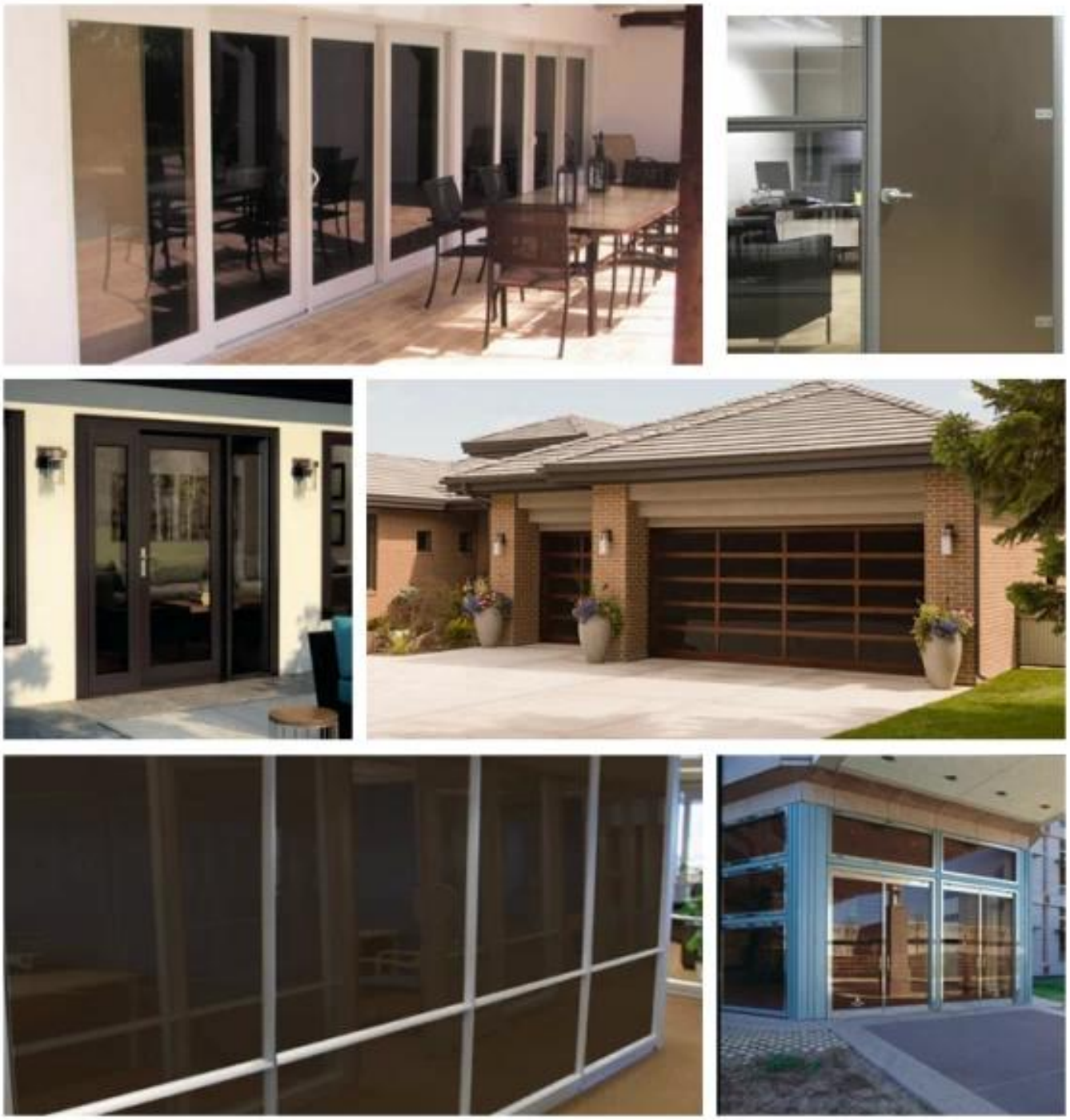


Sun Global Glass produziert 10 mm bronzegeätztes gehärtetes Glas, indem bronzefarbenes getöntes Glas von bester Qualität für Flusssäureverfahren verwendet wird, wodurch die Glasoberfläche matt aussieht. Nach dem sauren Prozess wird das Glas in einen Temperofen gebracht, in dem das Glas verarbeitet wird gehärtetes Glas.

Das Ätzen mit Säure ist eine großartige Alternative zum Sandstrahlen von Glas, da sich die fertige Oberfläche weicher anfühlt und einfacher zu warten ist. Auch geätztes Glas hält Stress besser stand und bleibt länger wischfrei. Die gesamte Glasscheibe kann mit Säure geätzt werden, oder kleine Abschnitte können behandelt werden, um bestimmte Designs hinzuzufügen.

Anwendungen

Geätztes Glas ist ideal für Innen- und Außenanwendungen. Für den Innenbereich kann es zum Schutz der Privatsphäre verwendet werden, z. B. für Duschräume, Trennwände, Fenster und Türen usw. Für den Außenbereich kann gehärtetes, geätztes Glas für Geländer, Balkon usw. verwendet werden, um ein abwechslungsreiches Design zu schaffen.



Vorteil von gehärtetem Säure geätzten Glas

1. Gehärtetes gehärtetes Glas ist eine Art Sicherheitsglas. Im Vergleich zu anderem Glas ist gehärtetes Glas härter, es ist 5-mal stärker als gewöhnliches Floatglas. Wenn die Glasscheibe reißt, zerfällt das Glas in kleine kubische Fragmente, die für den menschlichen Körper relativ ungefährlich sind.

2. Da die Oberfläche von geätztem Glas chemisch erzeugt wurde, ist die Oberfläche extrem haltbar und kann nicht abgewaschen oder abgerieben werden. Sauer geätztes Glas wird auch als "Fingerprint Proof" oder "Smudge Proof" Glas bezeichnet. Es ist beständig gegen Öle und Feuchtigkeit. Selbst in feuchter Umgebung kann das Glas das mattierte Aussehen behalten.

3. Ätzende Säure kann aufgrund ihrer matten Oberfläche Blendung reduzieren, wodurch sie breiter angewendet wird und die praktische Anwendbarkeit von Glas ermöglicht, selbst in Innenbereichen mit hohem Blendeffekt.

4. Ätzende Säure ermöglicht Sichtschutz und lässt dennoch natürliches Licht durch, wodurch sie sich besonders gut für Toilettenfenster und Trennwände von Duschkabinen eignet.

Verpackung & Wird geladen

1. Vor dem Verpacken sollte jede Glasscheibe inspiziert werden und sicherstellen, dass alle in gutem Zustand sind.

2. Sun Global Glass-Verpackung durch Verwendung eines neuen, haltbaren, seetüchtigen Sperrholzkastens mit Faserschutz nach innen.

3. Jeder Fall wird mit einem Metallgurt befestigt.

S Z G
Professional glass manufacturer