



Pilkington **Mirropane™** Chrome  
Ästhetisch. Sicher. Langlebig.





## ...sorgt mit Sicherheit für ästhetische Glanzpunkte!

Auch beim Thema Sicherheit bietet Pilkington **Mirropane™** Chrome verschiedenste Einsatzmöglichkeiten, da es sich problemlos vorspannen und laminieren lässt. Diese Sicherheitseigenschaften in Kombination mit seiner ausgezeichneten Korrosionsbeständigkeit machen Pilkington **Mirropane™** Chrome zu einem perfekten Glas für Duschkabinen, Ganzglastüren oder andere Anwendungen mit Glasbeschlägen, bei denen eine filigrane Konstruktion gewünscht wird. Der Verzicht auf eine Rahmung des Glases zugunsten einer punktgehaltenen Befestigung unterstützt den ästhetischen Anspruch, der mit der Verwendung von Spiegeln als Dekorelement verbunden ist.

Und damit nicht genug: Wo Spiegel ohne Sicherheitseigenschaften ein erhebliches Verletzungsrisiko darstellen, wie z. B. in Fitnessstudios oder Tanzsälen, erweist sich die Sicherheitsvariante von Pilkington **Mirropane™** Chrome als ideal.

## ...spiegelt Individualität und Identität wider!

Durch seine geringe Lichtdurchlässigkeit kann Pilkington **Mirropane™** Chrome hervorragend mit einer Hintergrundbeleuchtung kombiniert werden. So wird der Spiegel im Bar- und Loungebereich von Hotels und Kreuzfahrtschiffen zum optischen Highlight.

Für zusätzliche Anwendungsbereiche kann durch das Aufbringen eines Lacks aber auch für vollkommene Blickdichtigkeit des Spiegels gesorgt werden.

Pilkington **Mirropane™** Chrome erfüllt noch weitere Gestaltungswünsche: Logos und andere individuelle Designelemente können im Sandstrahlverfahren auf den Spiegel aufgebracht werden und so in Empfangshallen oder Konferenzräumen Firmen- oder Vereinsidentität widerspiegeln.

Darüber hinaus kann der Spiegel gebogen werden und ist somit im buchstäblichen Sinne flexibel einsetzbar – je nach Anwendung und persönlichem Geschmack. Der Fantasie sind dabei keine Grenzen gesetzt.

## Pilkington **Mirropane™** Chrome

Spiegel sind vielseitig – sie eröffnen weitreichende Gestaltungsmöglichkeiten und vereinen dabei funktionalen Nutzen mit Ästhetik. Sie können Räume optisch vergrößern, als dekoratives Stilelement gestalterische Akzente setzen oder durch das Spiel mit Reflexionen besondere visuelle Effekte erzeugen. So werden Spiegel zum Blickfang in jedem Raum.

Der neue Chromspiegel Pilkington **Mirropane™** Chrome ist nicht nur in ästhetischer Hinsicht ein echtes Highlight. Er kann auch in Bereichen eingesetzt werden, die eine Höchstleistung in punkto Sicherheit und Beständigkeit verlangen.

## Pilkington **Mirropane™** Chrome ...glänzt trotz hoher Luftfeuchtigkeit und Nässe!

Pilkington **Mirropane™** Chrome eignet sich hervorragend für den Einsatz in Nassbereichen und Räumlichkeiten mit hoher Luftfeuchtigkeit, wie z. B. Duschräumen, Wellness-Oasen oder Hallenbädern. Denn Feuchtigkeit kann der unempfindlichen Beschichtung nichts anhaben. Bei Anwendungen, bei denen klassische Silberspiegel an ihre Grenzen stoßen, überzeugt Pilkington **Mirropane™** Chrome zuverlässig mit einem glänzenden Auftritt.



Zur Familie der Pilkington-Chromspiegel gehören weiterhin Pilkington **Mirropane™** Chrome Plus und Pilkington **Mirropane™** Chrome Spy. Pilkington **Mirropane™** Chrome Plus zeichnet sich unter anderem durch eine höhere Blickdichtigkeit aus.

Pilkington **Mirropane™** Chrome Spy, ein sogenannter Spionspiegel, bietet bei einer entsprechenden Beleuchtungssituation eine ungehinderte Durchsicht von der einen Seite und einen Spiegelfeffekt von der anderen Seite.



Pilkington **Mirropane™** Chrome bietet eine echte Glanzleistung in punkto Sicherheit und Beständigkeit:

- Hervorragende Korrosionsbeständigkeit
- Problemlose Weiterverarbeitung zu Verbundsicherheitsglas und Einscheibensicherheitsglas
- Durch Sandstrahlen gestaltbar
- Biegsam und leicht zu handhaben
- Standardmäßig in den Dicken 4-8 mm bzw. als VSG in den Dicken 8-16 mm erhältlich (6.000 mm × 3.210 mm). Weitere Dicken sind auf Anfrage möglich.

#### Pilkington **Mirropane™** Chrome – Technische Daten

Dicke	Produktmerkmale		
	Lichtdurchlässigkeit (%)	Lichtreflexion Schichtseite (%)	Lichtreflexion Glasseite (%)
Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome 4 mm	2	62	54
Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome 6 mm	2	62	53
Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome 8 mm	2	62	52

Die Daten beziehen sich auf europäische Normen, insbesondere auf DIN EN 410.

#### Pilkington **Mirropane™** Chrome Familie – Technische Daten

	Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome	Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome Plus	Pilkington <b>Mirropane™</b> Chrome Spy
Lichttransmission (%)	2	0,1	8
Lichtreflexion Schichtseite (%)	62	62	48
Lichtreflexion Glasseite (%)	54	54	8
Eigenschaften	Korrosionsbeständig Laminierbar Vorspannbar Biegsam Leicht zu handhaben	Reduzierte Lichttransmission Noch bessere Optik Korrosionsbeständig Laminierbar Vorspannbar Biegsam Leicht zu handhaben	Spionspiegel Hohe Reflexion und Lichttransmission Korrosionsbeständig Laminierbar Vorspannbar Biegsam Leicht zu handhaben

Die Daten beziehen sich auf europäische Normen, insbesondere auf DIN EN 410.

Diese Veröffentlichung bietet lediglich eine generelle Beschreibung der Produkte. Weitere und detailliertere Informationen können Sie unter der unten angegebenen Adresse anfordern. Es obliegt dem Produktnutzer sicherzustellen, dass die Produkte für ein spezifisches Vorhaben geeignet sind und die jeweilige Nutzung mit allen gesetzlichen Anforderungen, den einschlägigen Normen sowie dem Stand der Technik und etwaigen weiteren Anforderungen in Einklang steht. Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und deren Konzerngesellschaften haften nicht für etwaige Fehler oder Auslassungen in dieser Veröffentlichung sowie ggf. daraus entstehende Schäden. Pilkington und „Mirropane“ sind Marken der Nippon Sheet Glass Co., Ltd. oder deren Konzerngesellschaften.



Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass Produkte gemäß den jeweils relevanten harmonisierten europäischen Normen gefertigt wurden. Das CE-Kennzeichen für jedes Produkt, inklusive technischer Daten, ist im Internet unter [www.pilkington.com/CE](http://www.pilkington.com/CE) hinterlegt.



**Pilkington Bischofshofen:**  
**Pilkington Austria GmbH**  
 Werksgelände 24  
 A-5500 Bischofshofen  
 Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0  
 Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Brunn:**  
**Pilkington Austria GmbH**  
 Wienerstraße 55  
 A-2345 Brunn am Gebirge  
 Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0  
 Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Wundschuh:**  
**Pilkington Austria GmbH**  
 Gewerbepark 5  
 A-8142 Wundschuh  
 Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0  
 Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103

**Pilkington Innsbruck:**  
**Pilkington Austria GmbH**  
 Archenweg 54  
 A-6020 Innsbruck  
 Tel. +43 (0) 64 62 / 46 99 0  
 Fax +43 (0) 64 62 / 46 99 1103