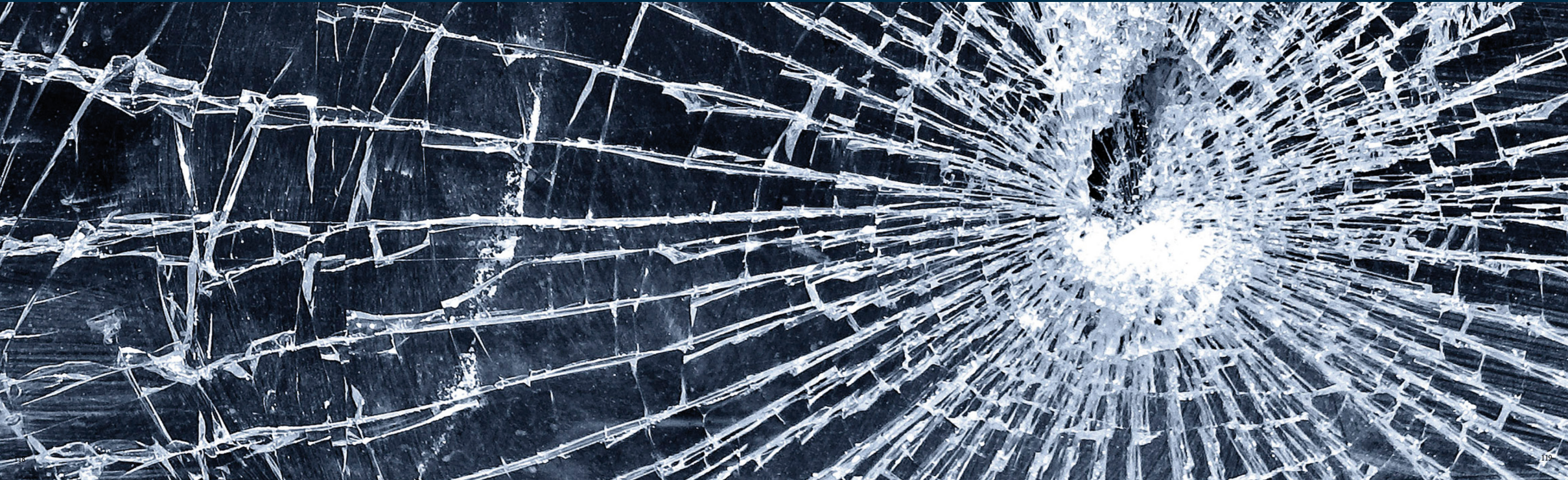




CRIMAZA® /

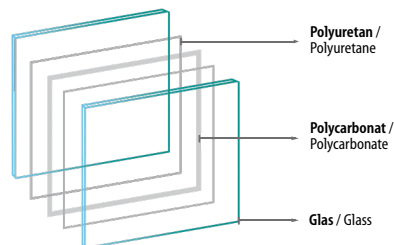
Einbruchhemmendes Glas Forced entry glass



Definition

Crimaza®: glas + Polycarbonat. Crimaza® kombiniert die hohe Beständigkeit von Polycarbonat mit der Beständigkeit von Glas gegen Schneiden, Abrieb und Hitze. Dieses Glas ist zweifellos die beste Wahl für den Schutz gegen physische Angriffe, da es aufgrund seiner Härte praktisch undurchdringlich ist. Crimaza® schützt vor Angriffen mit Hämmern, Äxten, Spitzhacken und anderen Werkzeugen, die üblicherweise zum Zerschlagen herkömmlicher Sicherheitsverglasungen verwendet werden.

Crimaza® bietet maximalen Schutz, ganz ohne Stäbe. Wenn das Glas im Falle eines Angriffs zerschmettert wird, bleibt es Glas undurchdringlich und in Position. Es ist nicht notwendig, es sofort auszutauschen, da das Glas an seinem Platz bleibt. Darüber hinaus reduzieren Crimaza®-Sets die Installationskosten, da sie weniger stark und weniger schwer sind als Verglasungen mit denselben Eigenschaften unter Verwendung von reinen Glasstrukturen.



Definition

Crimaza®: glass + polycarbonate. Crimaza® combines the high resistance of polycarbonate with the resistance of glass to cutting, abrasion and heat. This glass is indisputably the best choice for protection against physical attacks, since its toughness makes it practically impenetrable. Crimaza® protects against attacks with hammers, axes, picks and other tools commonly used to break conventional security glazing.

Crimaza® provides maximum protection with no need for bars. In the event of an attack, if smashed, the glass continues to be impenetrable, and stays put. It is not necessary to replace it immediately, since the glass stays in its place. In addition, Crimaza® sets reduce installation costs, since they are less thick and less heavy than glazing with the same properties using glass-only structures.

Einbruchhemmendes Glas

Forced entry glass

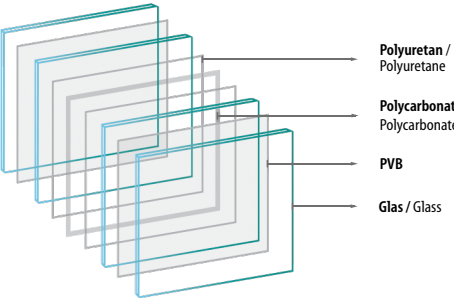
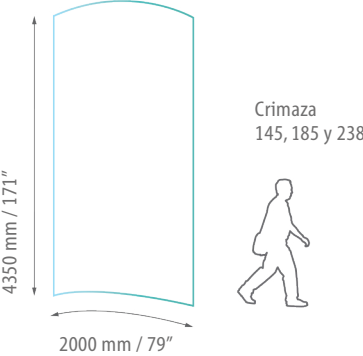
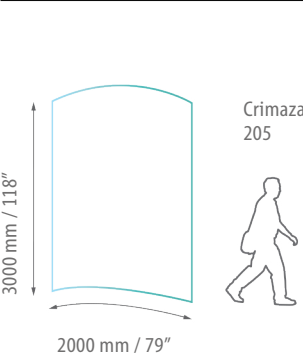


Abmessungen / Dimensions

Kontaktieren Sie bitte Cricursa bezüglich größerer Abmessungen
For larger dimensions, please contact Cricursa

Cricursa empfiehlt diese Glasart, um ein Seitenverhältnis von 1:2 oder 2:1 zu erzielen
Cricursa recommends this glass type to have an aspect ratio of 1:2 or 2:1

Verhältnis / relation



Sicherheitsglas / Safety glass

Einbruchhemmendes Glas
Forced entry glass



Eigenschaften

Cricursa begann 1982 unter Lizenz von Sierracin Transtech, dem weltweit führenden Hersteller von Hochsicherheitsglas, mit der Produktion von verstärktem Glas mit Polycarbonat. Crimaza® wird unter Verwendung der modernsten Technologien hergestellt, die eine optimale Laminierqualität durch ausgeklügelte Zyklen von kontrollierten Druckstufen und Temperaturen gewährleisten. Dies ist das gleiche Verfahren, das in der Rüstungs- und Luftfahrtindustrie verwendet wird. Es ermöglicht, eine maximale Sicherheitsvorrichtung mit maximaler optischer Qualität bereitzustellen.

Das Qualitätsmanagementsystem von CRICURSA wird durch das Zertifikat nach UNE-EN ISO 9001:2000 unterstützt. Cricursas verstärkte Produkte werden in offiziellen und unabhängigen Laboratorien unter anderem nach EN, UNE, BS und ASTM getestet. Crimaza®-Zusammensetzungen werden gemäß den Normen UNE-EN 356 und UNE-EN 1063 für die Stufen BR-1S und BR-2S getestet. Sie werden zusätzlich ballistischen Tests sowie Tests im Rahmen einer beschleunigten Alterung unterzogen.

Characteristics

Cricursa started producing reinforced glass with polycarbonate in 1982, under license from Sierracin Transtech, worldwide leader manufacturer of high-security glass. Crimaza® is manufactured using the most advanced technologies, which ensure optimum laminating quality, through sophisticated cycles of controlled pressures levels and temperatures. This is the same process used in the arms and aerospace industries and it helps to provide a maximum security device with maximum optical quality.

Cricursa's quality management system is backed by its UNE-EN ISO 9001:2000 certification. Cricursa's reinforced products are tested in official and independent laboratories in accordance with EN, UNE, BS and ASTM standards among others. Crimaza® compositions are tested in compliance with the UNE-EN 356 and UNE-EN 1063 standards for the BR-1S and BR-2S levels. They are subjected to ballistic and accelerated-ageing tests, as well.



Crimaza® Glaswiderstandstest realisiert in TV-Sendung "Quèquicom"
Crimaza® glass resistance test realized in "Quèquicom" TV show

Einbruchhemmendes Glas
Forced entry glass

Zertifizierungen / Certifications

Produkt Referenz	Kugelsicher (UNE-EN 1063)	Einbruchsicher (UNE-EN 356)	Stärke	Gewicht
Product Reference	Bullet resist. (UNE-EN 1063)	Resist. to effraction (UNE-EN 356)	Thickness	Weight
Crimaza 145	BR1/S	PSA	15 mm	27 kg/m ²
Crimaza 185	BR1/S	PSA	19 mm	37 kg/m ²
Crimaza 238	BR2/S	PSA	24 mm	49 kg/m ²
Crimaza 205	BR1/S	P6B	21 mm	40 kg/m ²

Crimaza® Glas ist nach mehr als 60 Schlägen mit einem Vorschlaghammer weiterhin undurchdringlich.
Crimaza® glass remains impenetrable after more than 60 blows with a sledgehammer.

