

PROSECURAL® S 2010

Vorsatzfenster



PROSECURAL® S 2010 wird mit der hocheffizienten Polycarbonat-Verglasung PC 1804 ausgestattet. Das Polycarbonat ist zur Zeit das schlagzähste Kunststoff-Material auf dem Weltmarkt – eingestuft in A3 nach DIN 52 290, P5A nach EN 356 und Klasse EH 02 nach VdS – Richtlinien. Die kratz unempfindliche Oberfläche, die Abriebfestigkeit und die Klarsichtigkeit machen es zum Spitzenprodukt für Sicherheitsverglasungen.

Bei der Abwehr von Gefahren durch Vandalismus oder Einbruch im gewerblichen oder privaten Bereich hat sich das PROSECURAL® S 2010 Vorsatzfenster effektiv bewährt. Zahlreiche Referenzen bestätigen den erfolgreichen und wirkungsvollen Einsatz selbst bei Sprengstoffanschlägen. Nicht zuletzt aus diesen Gründen wird das System von kriminalpolizeilichen Beratungsstellen empfohlen und von vielen Sachversicherern für bestimmte Objekte vorgeschrieben.

Eine wesentliche Besonderheit sind die von HAVERKAMP neu entwickelten Spezialprofile des Rahmens. Diese verleihen dem PROSECURAL® S 2010 ein optisch ansprechendes und gleichzeitig unauffälliges Design.

Die Informationen dieses Datenblattes beruhen auf langjähriger praktischer Erfahrung und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und der derzeitigen Technik. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Merkblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.
Münster, Mai 2008.

Alle bisher sichtbaren Konstruktionsdetails wie Verschraubungen und Eckwinkel werden durch das speziell entwickelte Profil verdeckt. Das Design des Systems fügt sich dadurch harmonisch in jede architektonische Umgebung ein, ohne als Sicherheitselement aufzufallen. Durch die neuen Spezialprofile entfällt zusätzlich die Anbringung des Vorsatzrahmens durch Bänder. Das Profil ist in weiß, alu-mattsilber und allen RAL-Farben erhältlich. Der Rahmen lässt sich einfach und unauffällig an allen Fensterkonstruktionen montieren und wirkt, ohne aufzufallen.

PROSECURAL® S 2010 schützt unauffällig nach innen vor Angriffen von außen. Für den Täter ist diese Sicherungsmaßnahme nicht zu erkennen. Nach dem Einschlagen der Verglasung – mit erheblicher Splitterbildung – ist das Vorsatzfenster eine weitere Schutzebene.





PROSECURAL® S 2010

Add-on window

PROSECURAL® S 2010 is fitted with PC 1804 high-efficiency polycarbonate glazing. This polycarbonate is the most highly impact-resistant synthetic material that is currently available on the market – classified as A3 under DIN 52 290, as P5A under EN 356, and as Class EH 02 under VdS Guidelines. The scratch-proof surface, abrasion resistance properties and outstanding transparency make it the leading product for security glazing purposes.

The PROSECURAL® S 2010 add-on window system has convincingly proved its worth in warding off risks through vandalism or burglary in both the commercial and private sphere. Numerous references confirm its effective and successful application even in the face of explosive attacks. Not least for these reasons, the system is recommended by police security advisers and is even specified for certain buildings by property insurers.



One of the key features are the special frame sections, which have been specifically developed by HAVERKAMP. These give the PROSECURAL® S 2010 a visually attractive but at the same time unobtrusive design. All the construction details such as screw connections and angle brackets are concealed by the specially developed profile. The design of the system therefore fits in harmoniously in any architectural environment and without being conspicuous as a security element. The new special profile sections also mean that the frame no longer has to be secured by ties.

The frame sections are available in white, alu matt silver and all RAL colour shades. The frame can be mounted easily and unobtrusively on all window constructions, and is highly effective without drawing attention to itself.

PROSECURAL® S 2010 provides unobtrusive indoor protection from attacks from outside. For the perpetrator, this security system cannot be seen. If the original window is smashed – with substantial splintering – the add-on window provides a further level of security.

The information contained in this data sheet is based on many years of practical experience and reflects our current status of knowledge and the current state of the technical art. This does not release the user/buyer from the duty to test the suitability of our products for the intended use on their own responsibility. Our General Terms and Conditions of Business also apply.

On the issue of a new or revised version of this data sheet with a new publication date, all previous versions will lose their validity.