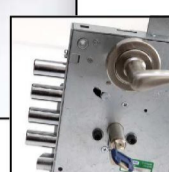


PUERTA DE SEGURIDAD ACORAZADA GRADO 5

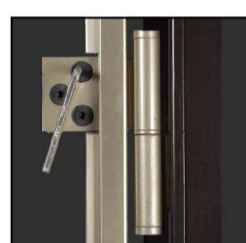
CERTIFICACION GRADO 5

- **Certificado de producto UNE-EN 1.627 : 2.011 de GRADO 5 por AENOR** con su correspondiente certificado de ensayo y certificado de producto.
- **Certificado FB2** de resistencia al ataque por impacto de bala por AITEX según norma UNE 108132:2002 (opcional).



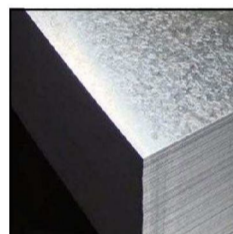
MERCADO OBJETIVO

- El Grado 5 es el nivel de máxima exigencia de seguridad en nuestra gama de productos.
- El Grado 5 es el nivel de máxima exigencia de seguridad en nuestra gama de productos.
- Estas puertas van especialmente dirigidas a todos esos negocios que en las **Órdenes Ministeriales de Seguridad Privada INT 314-315-316-317 y 318 :2018** hay una exigencia directa en su utilización. **Joyerías, armeros, empresas de seguridad, empresas receptoras de alarmas**, son empresas que debido a su alto riesgo a ser atacadas deben ser protegidas con estas puertas.
- Evidentemente, estas puertas también pueden usarse, y son muy recomendables, para todas aquellas personas que en su vivienda o negocio requieran un grado de seguridad extra, bien por los bienes a proteger o por el riesgo a poder ser atacadas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECÍFICAS DEL GRADO 5

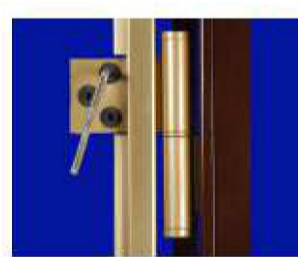
- **Hoja de acero** con refuerzos de omegas y contraomegas formando un conjunto compacto. Con refuerzos templados anticorte en su interior. Relleno de lana ignífuga.
- **Cerco de acero** con refuerzos de protección de los bulones de cerradura y pestillo.
- **5 bisagras** de acero sobre rodamiento a bolas.
- Panelable con cualquier tipo de **tablero o acabado**.
- La hoja está **solapada** en todo su perímetro mediante un perfil de aluminio con burlete aislante.
- **2 pestillos** antirretroceso con 3 bulones anticorte cada uno (nuestras patentes nº U201100007 y U4201100007).
- **Barras de transmisión** de diseño propio de máxima seguridad con salida a cabecero del cerco y al suelo con **sistema de protección anticorte**.
- **Gran variedad de cerraduras certificadas para puertas de Grado 5**. Aunque la puerta standard vaya con una cerradura de cilindro, también es posible instalar una cerradura doble, cerradura antipánico o cerradura electrónica, cualquiera de ellas sin perder la certificación de grado 5.
- De la misma manera es posible la elección entre varios **cilindros de seguridad** que han sido ensayados y certificados para poder ser instalados en esta puerta. Todas las opciones de cilindros a utilizar cuentan con el nivel máximo de seguridad según **norma europea UNI EN**



1. Controlador apertura
Accionando desde el interior permite una apertura limitada de la puerta con garantía de seguridad. Opcional controlador de 2 posiciones (controlador/cerrojo).



2. Pestillos de seguridad:
Todas nuestras puertas incorporan dos pestillos antideformación (Nuestra Patente 4200900796) de tres bulones y barra superior e inferior.



3. Bisagras de Seguridad:
De acero. Diseño propio. Regulables. Sobre rodamiento a bolas. Con capuchones embellecedores.



4. Pivotes antipalanca
Mínimo ocho pivotes antipalanca en zona de bisagras.



5. Barra superior e inferior:
Barra de acero para fijación superior e inferior.



6. Protector de cilindro:
Cuerpo de acero carbonitrurado. Dureza Rockwell mínimo 60 Hrc. Con placa templada antiextracción y antitaladro.



7. Cantonerías de aluminio
Solapan la puerta y fijan los tableros de la puerta permitiendo una posible sustitución. Con burlete aislante. Terminaciones: dorado, cromo mate o blanco.



8. Tableros decorativos
De 5 mm de espesor. Gran variedad de modelos lisos, decorados, de aluminio para intemperie, lacados, etc.



9. Instalación sin obra
El uso de resina de dos componentes permite una instalación sin obra de alta resistencia. Si la debilidad del muro no permite el uso de la resina la puerta podría ser fijada mediante albañilería.

CERRADURA DE SEGURIDAD CON SISTEMA DE IDENTIFICACION PARA COPIA AUTORIZADA

