

Hoja de información del producto

Producto: Placa de vidrio acrílico cortada a medida, usted adquiere 1 pieza del producto

Descripción del producto

- **Material:** Vidrio acrílico (PMMA)
 - **Forma:** Rectangular, redonda o cortes personalizados
 - **Superficie:** Lisa, transparente, coloreada o mate
 - **Protección de transporte:** Nuestros productos siempre están cubiertos con una lámina protectora en ambos lados, que puede aparecer azulada, lechosa o ligeramente transparente, para que pueda reconocer que hay una lámina protectora. La lámina siempre está presente en ambos lados del producto. A veces se adhiere muy firmemente y puede ser necesario usar un objeto cortante, como un cuchillo, para levantarla en el borde.
 - **Acabado de los bordes:** Corte preciso y de alta calidad realizado con máquina CNC (no aserrado) o mediante corte láser. Sin acabado (pueden estar presentes bordes afilados).
-

Uso previsto

- **Adecuado para:** Manualidades, fabricación de muebles, letreros, expositores, dispositivos de protección
 - **No adecuado para:** Aplicaciones con alta carga mecánica sin procesamiento adicional
-

Advertencias

- **Bordes afilados:** Los cortes sin acabado pueden tener bordes afilados. Riesgo de lesión si se manipula incorrectamente.
Recomendación: Usar guantes de protección adecuados.
 - **Riesgo de rotura:** El vidrio acrílico puede astillarse si se procesa o golpea de manera incorrecta.
Recomendación: Usar gafas de seguridad y evitar esfuerzos excesivos.
 - **Inflamabilidad:** El vidrio acrílico es inflamable. Mantener alejado de llamas abiertas o fuentes de calor.
Recomendación: No calentar el material por encima de 80 °C.
 - **Almacenamiento:** Almacenar el material plano y en lugar seco para evitar deformaciones.
-

Información de seguridad

- Durante el procesamiento (por ejemplo, corte, taladro, lijado) pueden generarse partículas finas que irriten las vías respiratorias y los ojos.

Medidas:

- Trabajar en áreas bien ventiladas
- Usar mascarillas y gafas de protección adecuadas
- Desechar de acuerdo con la normativa local sobre plásticos

Contacto

Para más información o consultas sobre seguridad:

Wojciech Weber

Krampnitzer Str. 10, 14612 Falkensee, Alemania

Tel.: 0049 3322 8314743

E-mail: info@athaus.de

Product Information Sheet

Product: Cut-to-size acrylic glass (PMMA), you are purchasing 1 piece of the product

Product Description

- **Material:** Acrylic glass (PMMA)
 - **Shape:** Rectangular, round or custom cuts
 - **Surface:** Smooth, transparent, colored or matte
 - **Transport protection:** Our products are always covered with a protective film on both sides, which may appear bluish, milky, or slightly transparent so you can recognize that there is a protective film. The film is always present on both sides of the product. Sometimes the protective film adheres very tightly, and you may need to use a sharp object, such as a knife, to lift it at the edge.
 - **Edge finishing:** Cut with a precise and high-quality CNC machine (not sawn) or by laser cutting. Unfinished (sharp edges may be present).
-

Intended Use

- **Suitable for:** Crafts, furniture making, signs, displays, protective devices
 - **Not suitable for:** Applications with high mechanical stress without additional processing
-

Warnings

- **Sharp edges:** Unfinished cuts may have sharp edges. Risk of injury if handled improperly.
Recommendation: Wear suitable protective gloves when handling.
 - **Risk of breakage:** Acrylic glass can splinter if improperly processed or impacted.
Recommendation: Wear safety goggles and avoid excessive stress.
 - **Flammability:** Acrylic glass is flammable. Keep away from open flames or heat sources.
Recommendation: Do not heat the material above 80 °C.
 - **Storage:** Store the material flat and in a dry place to prevent deformation.
-

Safety Information

- When processing (e.g., cutting, drilling, sanding), fine particles may be generated that can irritate the respiratory tract and eyes.

Measures:

- Work in well-ventilated areas
 - Wear suitable protective masks and safety goggles
 - Dispose of in accordance with local regulations for plastics
-

Contact

For further information or safety questions:

Wojciech Weber

Krampnitzer Str. 10, 14612 Falkensee, Germany

Tel.: 0049 3322 8314743

E-mail: info@athaus.de