

Referenz

PLEXIGLAS®

Maschinentür aus PLEXIGLAS® GS Blockmaterial



Marktsegment

Industrie und Architektur,
Sonderverglasung

Produkt

PLEXIGLAS® GS Block, Dicke 50 mm

Auswahlkriterien

- enge Fertigungstoleranzen
- Einsicht und Kontrolle während des laufenden Produktionsprozesses
- sehr gute Transparenz

Verarbeiter

Hecker Kunststofftechnik, Dortmund
<http://www.plexiglas-hecker.de>



Beschreibung der Anwendung

Für industrielle Funktionsteile ist hochwertiges, transparentes Design der Trend. Es ermöglicht Durchsicht, gepaart mit gewünschten Anforderungen wie zum Beispiel Ergonomie und Corporate Design. Im Falle dieser Maschinenschutztür ermöglicht eine völlig rahmenlose, transparente 50 mm massive PLEXIGLAS® Tür mit innenliegender Dichtschnur Einsicht und Kontrolle in die Maschine, unterbrechungsfrei während des laufenden Produktionsprozesses. Die Abmessung der Tür beträgt ca. 600 x 600 mm. Die hochpräzise CNC-Bearbeitung der HECKER® Kunststofftechnik – Spezialisten am 50 mm PLEXIGLAS® Block ermöglicht die Realisierung enger vorgegebener Fertigungstoleranzen, die die geforderte Dichtigkeit der Tür sicherstellt für einen Vakuumprozess während der Produktion.

Evonik Industries AG

Acrylic Polymers
Kirschenallee, 64293 Darmstadt
info@plexiglas.de www.plexiglas.de www.evonik.de