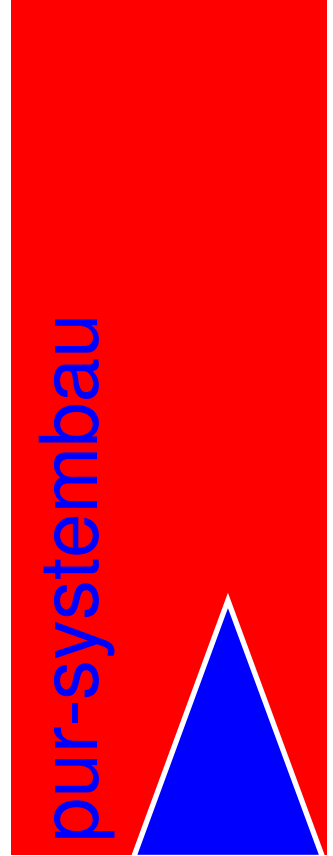


isopan[®]
isolieren und schützen



Isolier- paneele

Die Unternehmen

Wir investieren in die Technologie, um Zukunft zu produzieren

Isopan und pur-systembau sind auf dem Gebiet der Herstellung und des Vertriebs von Isolierpaneelen mit metallischen Deckschichten für Wände, Decken und Überdachungen mit hohem Wärmedämmfaktor tätig.

Die Produktreihen umfassen auch das zugehörige Befestigungsmaterial, Kanteile, Sichtfenster für Wände und Lichtbänder für das Dach.

Die von Isopan hergestellten Dämmmaterialien entsprechen den höchsten Qualitätsstandards. Dies bedeutet heute mit größter Aufmerksamkeit in Bezug auf technologische Neuerungen zu produzieren, um zukunftssträchtige Lösungen in Antwort auf die immer höheren Anforderungen des modernen Kühl-, Tiefkühl- und Industriebaus anzubieten. Die Isopan-Paneele werden in kontinuierlichem Verfahren hergestellt, wodurch eine einheitliche und gleichbleibende Qualität sicher gestellt wird, die zudem von fortschrittlichen Diagnosenanlagen überprüft wird.

Der Polyurethan-Hartschaum (PUR) und der Polyiso-Hartschaum (PIR), beide selbstverlöschend und mit Hochdruck eingespritzt, gewährleisten für das Paneel, dank eines exklusiven Know-Hows, eine hervorragende Wärmeisolierung, eine optimale mechanische Festigkeit und ein gänzlich monolithisches Gefüge.

Die Forschung und Entwicklung der letzten Jahre haben die Realisierung von Paneelen mit schallschluckenden Eigenschaften, für Kühl- und Tiefkühlräume, für die architektonische Gestaltung und mit hohem Feuerwiderstand ermöglicht.

Zur Vervollständigung des Systems realisiert pur-systembau darüber hinaus in seinem modernen Dienstleistungsservice sämtliche Kanteile.

Die Produktpalette

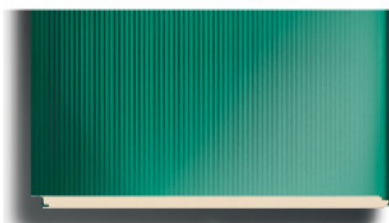
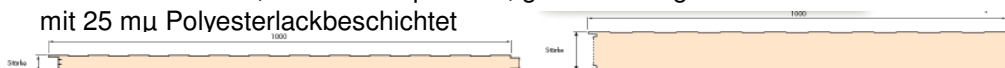
- **Wand- und Deckenpaneele**
- **Fassadenpaneele**
- **Dachpaneele**
- **Kanteile**
- **Türsysteme**

Paneele mit entsprechenden bauaufsichtlichen Zulassungen und Oberflächen und das ganze in Polyurethan-Hartschaum und entsprechenden Mineralwoll-Füllungen für den Brandschutz von 30 bis 180 Minuten Feuerwiderstand.

Paneelsysteme

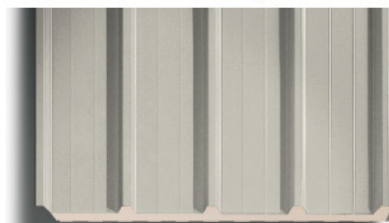
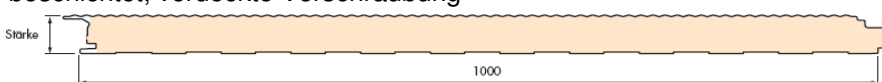
Wand- und Deckenpaneel mit Polyurethan-Hartschaum PU 25 mm bis 200 mm

Oberflächen aus 0,6 mm Blech profiliert, gesickt oder glatt
mit 25 µm Polyesterlackbeschichtet



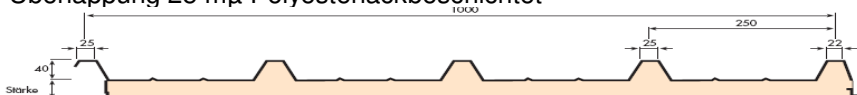
Fassadenpaneel mit Polyurethan-Hartschaum PU 40 mm bis 120 mm

Oberflächen aus 0,6 mm Blech microliniert mit 25 µm Polyesterlack
beschichtet, verdeckte Verschraubung



Dachpaneel mit Polyurethan-Hartschaum PU 30 mm bis 120 mm

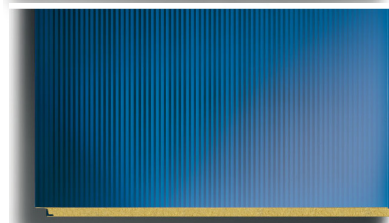
Oberfläche aus 0,6 mm Blech mit 5 Trapezen und selbstabdichtender
Überlappung 25 µm Polyesterlackbeschichtet



Wand- und Deckenpaneel

Mineralwolle 50 mm bis 150 mm / REI 30 bis REI 180 min.

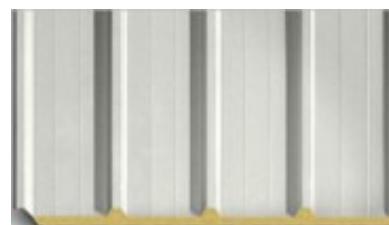
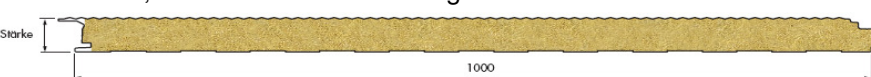
Oberflächen aus 0,6 mm Blech profiliert, gesickt oder glatt
mit 25 µm Polyesterlackbeschichtet



Fassadenpaneel

Mineralwolle 50 mm bis 150 mm / REI 30 bis REI 180 min.

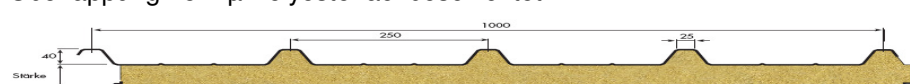
Oberflächen aus 0,6 mm Blech microliniert mit 25 µm Polyesterlack
beschichtet, verdeckte Verschraubung

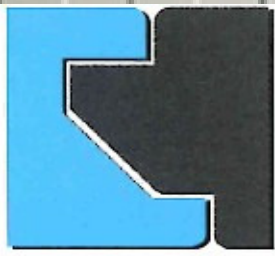


Dachpaneel

Mineralwolle 50 mm bis 150 mm / REI 30 bis REI 180 min.

Oberfläche aus 0,6 mm Blech mit 5 Trapezen und selbstabdichtender
Überlappung 25 µm Polyesterlackbeschichtet





isopan®

isolieren und schützen

pur-systembau



pur-systembau GmbH · Kirchenbergstr. 16 · 97350 Mainbernheim
Tel. +49 (0)9323 / 876503-0 · Fax +49 (0)9323 / 876503-99
E-Mail: info@pur-systembau.de · Internet: www.pur-systembau.de