

STADUR SÜD

WERKSTOFF-KOMPETENZ

Purenit

**Der profilgebende
Multifunktions-Werkstoff**

**für
Hochbau
Industrie
und vieles
mehr →**

Purenit-Konstruktionswerkstoff

Erfüllen Sie Ihre vielfältigen Anforderungen mit dem Funktionswerkstoff **PURENIT**.

Stadur-Süd bietet Ihnen neben konfektionierten Konstruktionen auch individuelle Lösungen nach Ihren Vorgaben und Wünschen.

Immer strengere Energie-Einspar-Verordnungen (EnEV) verlangen heute die Verwendungen von neuen, besseren Werkstoffen, um die geforderten Energie-werte zu erzielen.

Hier bietet der Werkstoff **Purenit** eine funktionelle und wirtschaftliche Lösung in verschiedensten Bereichen der Bau- und Industrieanwendungen.

Stadur-Süd befasst sich mit der Herstellung anwender-spezifischer Formteile aus Purenit seit vielen Jahren. Dadurch hat sich Stadur-Süd ein umfangreiches Fachwissen in der Be- und Verarbeitung dieses Werk-stoffs angeeignet.

Von der Profilierung von Stabware zur Adaptierung auf bestehenden Profilkonstruktionen bis hin zur Komplet-tierung verschiedener Formteile oder mit der Verarbei-tung in Verbundelementen stehen nahezu alle Möglich-keiten offen, diesen vielseitigen Werkstoff einzusetzen.

Zur Herstellung verschiedenster Profilgeometrien und Höhen bevorratet Stadur-Süd eine Vielzahl unterschied-lichster Rohlinge bis zu einer Länge von 3000 mm.

Für Verbund- und Sonderelementen hält Stadur-Süd verschiedene Stärken als Tafelware am Lager.

Paneel mit schraubföhiger Pureniteinlage





Bodenschwelle



*Unterbau
Hebe-Schiebe-Tür*



*Unterbau
Fensterrahmen*



Rahmenverbreiterung

Unter dem Begriff Purenit verbirgt sich ein Produkt, das aus recyceltem PUR/PIR-Hartschaum hergestellt wird.

Das Rohmaterial wird unter Beigabe von Bindemitteln zu einer homogenen Masse verarbeitet, aus dem unter Druck (Verdichtung), ein fester Werkstoff entsteht.

Die Besonderheiten sind:

- Feuchtigkeitsbeständig
- Kein Aufquellen
- Witterungsbeständig
- Extrem hohe Druckfestigkeit
- Bearbeitbar mit herkömmlichen Werkzeugen
- Schraubfähig
- $\lambda 0,07 \text{ W/mK}$

Dieser Werkstoff kann in unterschiedlichsten Bereichen eingesetzt werden z.B.:

- Fensterprofile
- Fahrzeugbau
- Verbundelemente
- Fassadenbau
- Schiffbau
- Maschinenbau
- Möbelbranche
- Küchenbau

Bitte nehmen Sie Kontakt mit uns auf:

Firma _____

Anschrift _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____

Telefax _____

E-Mail _____

Kontaktperson _____

Wir sind in folgenden Branchen tätig:

- | | |
|--|------------------------------------|
| <input type="radio"/> Fensterbau | <input type="radio"/> Schiffsbau |
| <input type="radio"/> Fassadenkonstruktionen | <input type="radio"/> Fahrzeugbau |
| <input type="radio"/> Möbelbranche | <input type="radio"/> Maschinenbau |

Uns interessiert speziell:

Bitte Anforderungs-Formular einfach:

ausfüllen – faxen – oder – scannen – per E-Mail senden

STADUR **SÜD**

WERKSTOFF-KOMPETENZ

Stadur-Süd GmbH
Robert-Bosch-Straße 14+14/1
D-72124 Pliezhausen

Telefon 07127 9791-0
Telefax 07127 9791-22

E-Mail info@stadur-sued.de