

FriPOX - HERSTELLER

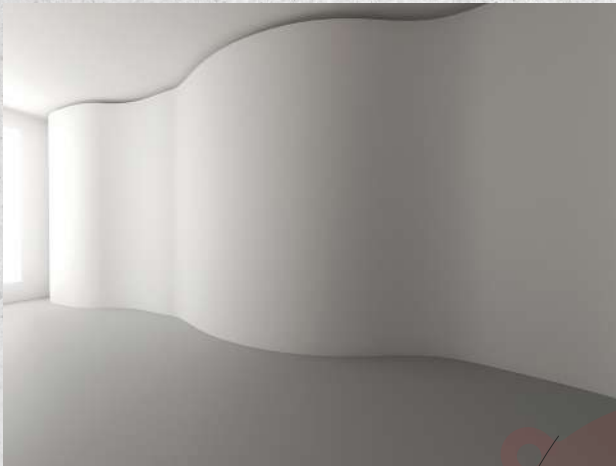
HPF GmbH & Co. KG
Zur Adria 29
02694 Großdubrau | OT Crosta
Telefon: +49 35934 78988-0
Telefax: +49 35934 78988-88
E-Mail: mail@fus-werkzeugbau.de
Geschäftsführer: Uwe Friedrich

Patent-Nr.: DE10 2021 114 400
entwickelt in Zusammenarbeit mit
TU Chemnitz und SIZ FiberCrete



Neue Formensprache mit

FriPOX - POSITIONIERUNG
VON TEXTILIEN IN BETON



www.fus-werkzeugbau.de

FriPOX

POSITIONIERHILFEN
FÜR TEXTILE BEWEHRUNGSGITTER
IN BETON

AUS HOCHGEFÜLLTEN
MINERAL-KUNSTSTOFF-VERBUNDEN



www.fus-werkzeugbau.de

fix & easy

- Exakte Bewehrungspositionierung
- Einfache Handhabung
- Flexibel Kombinierbar
- Wieder lösbar
- Geeignet für verschiedene Gittertypen bis 8 mm Rovingbreite unabhängig von der Maschenweite
- Min. Betonüberdeckung ab 0,5 cm (Gitterabstände ab 0,6 cm bei mehrlagigen Bewehrungen)
- Gute Anbindung und hohe Betonkompatibilität
- Hervorragende Betonierbarkeit
- Kein negativer Einfluss auf die Tragfähigkeit
- Keine Sichtbarkeit im Beton von außen
- Empfohlene Anzahl: 4 bis 25 Stück /m²

Neue Möglichkeiten in Beton

- Stahlfrei bewehrte Betonelemente
- Textilbewehrte Betone (AR-Glas- und Carbonbewehrungen)
- Funktionsintegrierte Architekturbauteile
- Dünnwandige Platten
- Gekrümmte Formelemente möglich
- Leichtbauelemente für das Bauwesen
- Fassadenelemente aus Textilbeton
- Betonbrücken in Leichtbauweise

- neue Formensprache
- Leichtbauvorteile
- keine Roststellen
- innovative Möglichkeiten
- Gewichtsreduktion
- Ressourceneinsparung



Beton neu gedacht!

