



>> QR: <http://euoplac.de/>



Wir sind PEFC  
und FSC zertifiziert



[www.twitter.com/euoplac](http://www.twitter.com/euoplac)



[www.facebook.com](http://www.facebook.com/euoplac)

## Produkt-News



### FIPRO® A1

Nicht brennbarer Plattenwerkstoff A1 ohne Beschichtung

- Geringes Gewicht
- Problemlose Verarbeitung mit herkömmlichem Werkzeug
- Überragend in Preis und Leistung!

#### Materialbeschreibung:

Hergestellt aus VERMICULIT, einem Eisen-Aluminium-Magnesium-Silikat. Frei von Zement- oder Gipsbestandteilen. Enthält keine Asbestfasern. Formaldehydfrei.

#### Ausführungen:

Die FIPRO® A1 ist in 3 verschiedenen Ausführungen mit unterschiedlichem Raumgewicht erhältlich:

FIPRO® S750 A1: besonders leicht, preisgünstig

FIPRO® S850 A1: stabil mit guten technischen Werten

FIPRO® S950 A1: stark verdichtet, kann gebohrt und perforiert werden

#### Brandschutzklasse:

Nicht brennbar A1 nach DIN 4102 und EN 13501-1 vor dem Beschichten.

#### Zertifikate:

AbP P-HFM 94 4 215 und AbP P-HFM 94 4 216 der technischen Universität München. EG-Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG)

#### Formate:

Standard 2500 x 1250 mm, 2800 x 1250 mm, 3050 x 1250 mm.



TKV Thomas Klapperich  
Vertriebsgesellschaft mbH  
Auf dem Ried 24  
88171 Weiler im Allgäu

Telefon +49-(0)8387-9220-0  
Telefax +49-(0)8387-9220-20  
E-Mail [tkv@tkv.de](mailto:tkv@tkv.de)  
Internet [www.tkv.de](http://www.tkv.de)



>> QR: <http://euoplac.de/>



Wir sind PEFC  
und FSC zertifiziert



[www.twitter.com/euoplac](http://www.twitter.com/euoplac)



[www.facebook.com](http://www.facebook.com)



## Produkt-News

- Stärken:** Standard ca. 20 mm, andere Stärken auf Anfrage
- Grundsätzlich sind alle Formate und Stärken lieferbar.  
Bitte fragen Sie die aktuellen Liefermöglichkeiten an.
- Bearbeitung:** Mit herkömmlichen Werkzeugen und Holzbearbeitungsmaschinen zu bearbeiten. Kaum Staubentwicklung. FIPRO®  
Platten können mit Furnier, Laminat oder anderen Beschichtungen belegt werden.
- Einsatz:** Möbel- und Innenausbau. Wand- und Deckenverkleidungen, Paneele, Schrankwände, Brandschutztüren etc.  
Öffentliche Gebäude, Büros, Hotels, Krankenhäuser, Kindergärten.
- Vorteile:** Einfache Bearbeitung  
Problemloses Absaugen, da kaum Staubentwicklung  
Gutes Handling wegen vergleichsweise geringem Plattengewicht  
Unterschiedliche Verdichtungen, für jede Anwendung die richtige Platte  
Entsorgung als Bauschutt  
Toxikologisch und baubiologisch unbedenklich

### Produktdaten:

	FIPRO® S750 A1	FIPRO® S850 A1	FIPRO® S950 A1
Raumgewicht 19 mm* (+/- 5%):	750 kg/m <sup>3</sup>	850 kg/m <sup>3</sup>	950 kg/m <sup>3</sup>
Dickentoleranz:	+/- 0,3mm	+/- 0,3mm	+/- 0,3mm
Biegefestigkeit (DIN 52362)*:	5,0 N/mm <sup>2</sup>	6,0 N/mm <sup>2</sup>	8,0 N/mm <sup>2</sup>
Querzugfestigkeit (DIN 52365)*:	0,5 N/mm <sup>2</sup>	0,5 N/mm <sup>2</sup>	0,5 N/mm <sup>2</sup>
Abhebefestigkeit*:	0,6 N/mm <sup>2</sup>	0,7 N/mm <sup>2</sup>	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit (DIN 53454):	8,0 N/mm <sup>2</sup>	8,0 N/mm <sup>2</sup>	8,0 N/mm <sup>2</sup>
Schraubenauszug (4,2 mm Schraube):	25 N/mm	30 N/mm	35 N/mm
Restfeuchte (ab Werk):	3-5%	3-5%	3-5%
* = Mittelwert ab Werk			



TKV Thomas Klapperich  
Vertriebsgesellschaft mbH  
Auf dem Ried 24  
88171 Weiler im Allgäu

Telefon +49-(0)8387-9220-0  
Telefax +49-(0)8387-9220-20  
E-Mail [tkv@tkv.de](mailto:tkv@tkv.de)  
Internet [www.tkv.de](http://www.tkv.de)