

**Prohlášení o vlastnostech**  
**Declaration of performance No. 5100406002**  
**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**fatra**

*V souladu s nařízením EP 305/2011 /In accordance with Regulation EU No. 305/2011/  
gemäß EU-Verordnung Nr. 305/2011*

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Jedinečný identifikační kód typu výrobku</b><br><b>Unique identification code of the product type</b><br><b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps</b>   | 5100406002   |
| 2 | <b>Typ, identifikace</b><br><b>Type , identification</b><br><b>Typen, identifikation</b>  | <b>FATRAFOL 803/V</b>  |
| 3 | <b>Zamýšlené použití</b><br><b>Intendend use of the contruction product</b><br><b>Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck</b>  | Fólie pro izolaci staveb proti zemní vlhkosti a tlakové vodě<br>Membranes for insulation of buildings against ground moisture and water pressure<br>Folien für Dämmung von Gebäuden gegen Bodenfeuchte und Wasserdruck |
| 4 | <b>Firma, adresa</b><br><b>Registered trade name, address</b><br><b>Handelsname und Kontaktanschrift</b>  | Fatra, a.s.<br>Třída Tomáše Bati 1541<br>763 61 Napajedla<br>Czech republic  |
| 5 | <b>Zmocněný zástupce</b><br><b>Authorised representative</b><br><b>Bevollmächtigten</b>   | -  |
| 6 | <b>Systém posuzování a ověřování vlastností</b><br><b>System of assessment and verification of constancy of performance</b><br><b>System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit</b>   | 2+ , EN 13967:2012   |
| 7 | <b>Posouzení provedla: Notifikovaná osoba:</b> č. 1390 Centrum stavebního inženýrství, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastoupená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcem notifikované osoby, dle systému 2+ a byl vydán certifikát systému řízení výroby č.1390-CPD-0546/08/Z<br><b>The product has been judged by a notified person</b> no. 1390: Centre of Building Construction, Engineering, Joint Stock Company (Centrum stavebního inženýrství, a.s. Praha.), workplace Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín- Louky, the Czech republic., IČ: CZ45274860, represented by Dipl. Ing. Petr Kučera, CSc.<br>On the basis of evaluation there was issued: Factory production control certificate No: 1390-CPD-0546/08/Z |  |

**fatra**

**WWW.FATRAFOL.CZ**

**WWW.FATRA.CZ**



**Responsible Care®**  
OUR COMMITMENT TO SUSTAINABILITY

|  |
|--|
| <b>Name und Kennnummer der notifizierten Person Nr. 1390</b> Centrum stavebního inženýrství, a.s.<br>Praha, Dienststelle Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Tschechische Republik, ID-Nr. CZ 45274860, vertreten durch ing. Petr Kučera, CSc., Vertreter der notifizierten Person.<br>EG Zertifikat des Produktionsmanagements Nummer: 1390-CPD-0546/08/Z |
|--|

|   |   |   |
|---|---|---|
| 8 | <b>Evropské technické posuzení</b><br><b>Notified body (ETA)</b><br><b>Europäische Technische Bewertung</b> | Nevztahuje se (viz 7)<br>Not relevant (see 7)<br>Nicht relevant (siehe 7) |
|---|---|---|

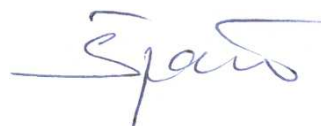
|   |   |
|---|---|
| 9 | <b>Seznam základních charakteristik /Declared performance /Erklärte Leistung:</b> |
|---|---|

| <b>Základní charakteristiky</b><br><b>Essential characteristics</b><br><b>Wesentliche Merkmale</b>   | <b>Vlastnosti</b><br><b>Performance</b><br><b>Leistung</b> |         |         | <b>Harmonizovaná TS</b><br><b>Harmonised TS</b><br><b>Harmonisierte TS</b> | <b>NOTE</b><br><b>Zkušební normy</b><br><b>Test method</b><br><b>Prüfnorm</b> |
|--|--|---------|---------|--|---|
| Tloušťka<br>Thickness<br>Dicke   | 1,00mm   | 1,50mm  | 2,00mm  |  |   |
| Reakce na oheň<br>Reaction to fire<br>Reaktion bei Brandeinwirkung   | E  |         |         | <b>EN 13967:2012</b>   | EN 13501-1  |
| Vodotěsnost<br>Water tightness<br>Wasserdichtheit  | ≥ 400 kPa  |         |         |  | EN 1928<br>Method B<br>Verfahren B  |
| Odolnost proti protrhávání<br>Tear resistance<br>Weiterreißwiderstand  | ≥ 200 N  | ≥ 400 N | ≥ 600 N |  | EN 12310-1  |
| Pevnost v tahu (N/50mm)<br>Tensile strength (N/50mm)<br>Zugfestigkeit (N/50mm)   | ≥ 700  | ≥ 1050  | ≥ 1400  |  | EN 12311-2<br>Method A<br>Verfahren A   |
| Tažnost<br>Elongation at brake<br>Dehnbarkeit  | ≥ 250 %  |         |         |  | EN 12311-2<br>Method A<br>Verfahren A   |
| Odolnost proti statickému zatížení<br>Resistance to static load<br>Widerstandsfähigkeit gegen statische Belastung  | 20 kg  |         |         |  | EN 12730<br>Method B<br>Verfahren B   |
| Odolnost proti nárazu<br>Impact resistance<br>Stoßfestigkeit   | 900mm  | 1750mm  | 1750mm  |  | EN 12691<br>Method A<br>Verfahren A   |
|  | 2000 mm  |         |         |  | EN 12691<br>Method B<br>Verfahren B   |
| Odolnost spoje ve smyku (N/50mm)<br>Joint shear resistance (N/50mm)<br>Scherwiderstand der Fügenaht (N/50mm)   | ≥ 560  | ≥ 840   | ≥ 1120  |  | EN 12317-2  |
| Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost<br>Durability of watertightness against artificial ageing,<br>Einfluss von künstlicher Alterung auf Wasserdichtigkeit | 60 kPa   |         |         |  | EN 1296<br>EN 1928  |

|   |                                |               |                    |
|---|--------------------------------|---------------|--------------------|
| Vliv chemikálií na vodotěsnost,<br>(Ca (OH) <sub>2</sub> ; 10% NaCl)<br>Durability of watertightness against<br>chemicals, 60 (Ca(OH) <sub>2</sub> ; 10% NaCl)<br>Einfluss von Chemikalien auf<br>Wasserdichtigkeit,<br>(Ca (OH) <sub>2</sub> ; 10% NaCl) | 60 kPa                         | EN 13967:2012 | EN 1847<br>EN 1928 |
| Nebezpečné látky<br>Dangerous substances<br>Gefährliche Stoffe  | Vyhovuje<br>Pass<br>Entspricht |               | Note 1             |

Note 1 : Výrobek je v souladu s platnými předpisy EU.  
Product is in compliance with EU regulations.  
Das produkt ist in übereinstimmung mit EU Vorschriften.

|    |   |
|----|---|
| 10 | Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.<br>The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance (DoP) is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.<br>Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.<br>Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. |
|----|---|



Napajedla, 01/ 2014

Ing. Ivo Špaček  
Head of quality and ecology/ Leiter Qualitäts-und Umweltschützer

#### Další požadavky:

Výroba a výrobek byla posouzena z hlediska dopadů na životní prostředí dle ČSN ISO 14025:2006 a bylo vydáno EPD (environmentální prohlášení o produktu) č. 3013EPD-13-0247 ze dne 27.5.2013. EPD bylo verifikováno Výzkumným ústavem pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o., Pražská 16, 102 21 Praha 10 – Hostivař

#### Other requirements

The production and the product were qualified in terms of its impact on environment according to ČSN ISO 14025:2006 and EPD (Environmental Declaration about Product) No. 3013EPD-13-0247 dated 27.05.2013 was issued. EPD was attested by Research Institution of Building Construction - Classification Society, Ltd., Pražská 16, 102 21 Prague 10 – Hostivař

#### Andere Anforderungen:

Die Herstellung und das Produkt wurden in Bezug auf die Umweltverträglichkeit gem. ČSN ISO 14025:2006 geprüft und es wurde EPD (Umweltrträglichkeitserklärung für das Produkt) Nr. 3013EPD-13-0247 vom 27.05.2013 erstellt. EPD hat Výzkumný ústav pozemních staveb - Certifikační společnost, s.r.o., Pražská 16, 102 21 Praha 10 – Hostivař verifiziert.

**fatra**

**WWW.FATRAFOL.CZ**

**WWW.FATRA.CZ**

