

ES - Vyhlásenie zhody



Podpísaný zástupca : Ing. Petr Vilčák, technický riaditeľ Fatra, a.s.

výrobca: Fatra, a.s., tŕ. Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Czech republic
závod: tŕ. Tomáše Bati 1541, 763 61 Napajedla, Czech republic

týmto vyhlasuje, že výrobok: **FATRAFOL 804**

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s technologickým predpisom na montáž pre použitie ako povrchová krytina plochých striech bez záťažovej vrstvy a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma :

- EN 13956:2006 – Hydroizolačné pásy a fólie – Plastové a pryžové pásy a fólie pre hydroizoláciu striech

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Skúšobná norma	Hodnoty pre jednotlivé hrúbky výrobku	
		1,50 mm	2,00 mm
Zjavné vady	EN 1850-2	vyhovuje	vyhovuje
Priamosť	EN 1848-2	≤ 50 mm	≤ 50 mm
Rovinnosť	EN 1848-2	≤ 10 mm	≤ 10 mm
Vodotesnosť 10 kPa *)	EN 1928 metoda B	vyhovuje	vyhovuje
Reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E	trieda E
Správanie pri vonkajšom požiari	ENV 1187	B _{ROOF} (t1)	B _{ROOF} (t1)
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji	EN 12316-2	≥ 250 N/50 mm	≥ 250 N/50 mm
Odolnosť spoja v šmyku	EN 12317-2	≥ 720 N/50 mm	≥ 960 N/50 mm
Pevnosť v ťahu	EN 12311-2	≥ 13 MPa	≥ 13 MPa
Ťažnosť	metoda B	≥ 220 %	≥ 220 %
Odolnosť proti nárazu	EN 12691 metoda A	vyhovuje 1000 mm	vyhovuje 1000 mm
	EN 12691 metoda B	vyhovuje 2000 mm	vyhovuje 2000 mm
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730 metoda B	vyhovuje 20 kg	vyhovuje 20 kg
Odolnosť proti pretrhávaniu	EN 12310-2	≥ 100 N	≥ 130 N
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	max. ± 2 %	max. ± 2 %
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 495-5	≤ -35 °C	≤ -35 °C
Vystavenie UV žiareniu, zvýšenej teplote a vode	EN 1297	vyhovuje, trieda 0	vyhovuje, trieda 0
Priepustnosť vodnej pary - faktor difúzneho odporu μ	EN 1931	16300 ± 3000	16300 ± 3000

Opis výrobku, účel a spôsob použitia:

Fatrafol 804 je nevystužená fólia z PVC-P určená pre strechy. Fólia je deklarovaná ako povrchová krytina plochých striech bez záťažovej vrstvy, ako doplnok fólie Fatrafol 810 pre členité povrchy striech a na opracovanie detailov. Fólia v hrúbke 1,5 mm je vhodná len na opracovanie detailov. Nie je vhodná pre použitie ako celoplošná, mechanicky kotvená povrchová krytina. Fólia nesmie byť použitá ako hydroizolačná vrstva v akýchkoľvek stavebných konštrukciách obsahujúcich dechty.

Názov a adresa notifikovaného certifikačného orgánu:

Notifikovaná osoba č. 1390 Centrum stavebního inžénýrství, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastúpená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcom notifikovanej osoby.

ES Certifikát riadenia výroby číslo: 1390-CPD-0028/07/Z

Podmienky a doba platnosti certifikátu: - Kontrola výroby 1x ročne, certifikát na dobu neurčitú.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

Centrum stavebního inžénýrství, a.s. Praha, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastúpená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcom notifikovanej osoby.



Meno:

Ing. Petr Vilčák

Funkcia:

technický riaditeľ Fatra,a.s.

Dátum:

11.4.2007

Fatra, a.s. 082
tř. T. Bati 1541
763 61 Napajedla