



ES - Vyhlásenie zhody

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

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

týmto vyhlasuje, že výrobok: **FATRAFOL 814**

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	Hodnota
Zjavné vady	EN 1850-2	vyhovuje
Priamosť	EN 1848-2	≤ 5 mm
Rovinnosť	EN 1848-2	≤ 5 mm
Vodotesnosť (10 kPa *)	EN 1928 metóda B	vyhovuje
Reakcia na oheň	EN 13501-1	trieda E
Správanie pri vonkajšom požiari	ENV 1187	B _{ROOF} (t1)
Odolnosť proti odlupovaniu v spoji	EN 12316-2	≥ 250 N/50 mm
Odolnosť spoja v šmyku	EN 12317-2	≥ 650 N/50 mm
Pevnosť v ťahu	EN 12311-2	≥ 8 MPa
Ťažnosť	metóda B	≥ 150 %
Odolnosť proti nárazu	EN 12691 metóda A	∅ 10 mm
	EN 12691 metóda B	∅ 10 mm
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730 metóda B	vyhovuje 20 kg
Odolnosť proti pretrhávaniu	EN 12310-2	≥ 130 N
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	max. ± 0,2 %
Ohybnosť za nízkych teplôt	EN 495-5	≤ -35 °C
Vystavenie UV žiareniu, zvýšenej teplote a vode	EN 1297	vyhovuje, trieda 0
Priepustnosť vodnej pary - faktor difúzneho odporu μ	EN 1931	10500 ± 2500

Opis výrobku, účel a spôsob použitia:

FATRAFOL 814 je strešná fólia na báze PVC-P so zabudovaným sklenným rúnom. Vrchná strana fólie je opatrená špeciálnym protišmykovým dezénom. FATRAFOL 814 je určený pre hydroizolácie terás obytných domov a balkónov ako vrchná pochôzna vrstva. Fólia je tiež vhodná pre vytváranie pochôznych chodníkov na plochých strechách izolovaných fóliami FATRAFOL. Fólia nesmie prísť do styku s organickými rozpúšťadlami a inými chemikáliami ako napr.: s acetónom, benzínom, fenolom, naftou, olejmi všetkého druhu, nitrolakmi, esterami, ketónmi a aromatickými uhlíkovodíkmi.

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.	Fatra, a.s. 084 tř. T. Bati 1541
Dátum: 11.4.2007	763 61 Napajedla