

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 810**

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

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

V rámci počiatkových skúšok typu sa overili:

| Vlastnosť | Zkušobná norma | Hodnoty pro jednotlivé tlšťky výrobku | | | |
|---|----------------------|--|---------|---------|---------|
| | | 1,20 mm | 1,50 mm | 1,80 mm | 2,00 mm |
| Zjavné vady | EN 1850-2 | Vyhovuje | | | |
| Priamosť | EN 1848-2 | ≤ 50 mm | | | |
| Rovinnosť | EN 1848-2 | ≤ 10 mm | | | |
| Vodotesnosť pre vodu v kvapalnom skupenstve, 10 kPa , 60kPa | EN 1928 metóda B | Vyhovuje | | | |
| Reakcia na oheň | EN 13501-1 | trieda E | | | |
| Správanie pri vvonkajšom požiari | P ENV 1187 | B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t3) | | | |
| Odolnosť proti odlupovaniu v spoji | EN 12316-2 | ≥ 250 N/50 mm | | | |
| Odolnosť spoja v šmyku | EN 12317-2 | ≥ 810 N/50 mm | | | |
| Pevnosť v ťahu | EN 12311-2 | ≥ 900 N/50 mm | | | |
| Ťažnosť | metóda A | ≥ 15 % | | | |
| Odolnosť proti nárazu | EN 12691 metóda A | vyhovuje 1750 mm | | | |
| | EN 12691 metóda B | vyhovuje 2000 mm | | | |
| Odolnosť proti statickému zaťažaniu | EN 12730 metóda B | vyhovuje 20 kg | | | |
| Odolnosť proti pretrhávaniu | EN 12310-2 | ≥ 160 N | | | |
| Rozmerová stálosť | EN 1107-2 | max. ± 0,3 % | | | |
| Ohybnosť pri nízkych teplotách | EN 495-5 | ≤ -30 °C | | | |
| Vystavenie UV žiareniu, zvýšenej teplote a vode | EN 1297 | vyhovuje, trieda 0 | | | |
| Priepustnosť pre vodné pary - faktor difúzneho odporu μ | EN 1931 | 21000 ± 3000 | | | |

Opis výrobku, účel a spôsob použitia v stavbe:

FATRAFOL 810 je strešná fólia z PVC-P, vystužená PES mriežkou. Fólie odoláva UV žiareniu a môže byť vystavená priamym poveternostným vplyvom. FATRAFOL 810 je pre použitie ako hydroizolačná povrchová krytina plochých striech mechanicky kotvených k podkladu, bez záťažovej vrstvy. Je ju možno použiť i pre strechy priťažené.

Názov a adresa notifikovaného certifikačného orgánu:

Notifikovaná osoba č. 1390 Centrum stavebního inžénýrství, a.s. Praha, pracovišče 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-0026/06/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, pracovišče Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastúpená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcom notifikovanej osoby.

autorizovaná osoba AO 216 - PAVUS, a.s. Prosecká 412/74, Praha 9- Prosek, pobočka Veselí nad Lužnicí, Česká republika



Meno:

Ing. Petr Vilčák

Funkcia:

technický riaditeľ Fatra, a.s.

Dátum:

21.11.2006

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