

ES - Vyhlásenie zhody



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 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 počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Zkušobná norma	Hodnoty pro jednotlivé tlšťky výrobku		
		1,20 mm	1,50 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 Podlž/ naprieč	EN 12316-2	≥ 260 N/50 mm/ ≥ 260 N/50 mm		
Odolnosť spoja v šmyku Podlž/ naprieč	EN 12317-2	≥ 900 N/50 mm/ ≥ 850 N/50 mm		
Pevnosť v ťahu Podlž/ naprieč	EN 12311-2	≥ 1000 N/50 mm/ ≥ 950 N/50 mm		
Ťažnosť Podlž/ naprieč	metóda A	≥ 15 %/ ≥ 15 %		
Odolnosť proti nárazu	EN 12691 metóda A	Vyhovuje 1000mm	Vyhovuje 1250mm	
	EN 12691 metóda B	vyhovuje 2000 mm		
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730 metóda B	vyhovuje 20 kg		
Odolnosť proti pretrhávaniu Podlž/ naprieč	EN 12310-2	≥ 180 N/ ≥ 180 N		
Rozmerová stálosť	EN 1107-2	max. ± 0,3 %		
Ohybnosť pri nízkych teplotách	EN 495-5	≤ -25 °C		
Vystavenie UV žiareniu, zvýšenej teploty a vode	EN 1297	vyhovuje, trieda 0		
Priepustnosť pre vodné pary - faktor difúzného 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 vyrobená technológiou válcovania a laminácie. Fólie je pre použitie ako hydroizolačná povrchová krytina plochých striech mechanicky kotvených k podkladu, bez záťažovej vrstvy. Je ju možno použiť i pre strechy priťažené. Varianta s označením AA má zvýšenou požiarnu odolnosť.

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:

pre Fatrafol 810: certifikát č. 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, pracoviště Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín – Louky, Česká republika, IČ CZ 45274860, zastúpená ing. Petrem Kučerou, CSc., zástupcom notifikovanej osoby.

Meno: Ing. Ivo Špaček	
Funkcia: vedúci odboru kvality a ŽP Fatra,a.s.	
Dátum: 7.4.2011	Fatra, a.s. 084 tř. T. Bati 1541 763 61 Napajedla