

ES – Prohlášení o shodě



v souladu s direktivou EU č. 89/106/EHS Rady Evropských společenství ve znění direktivy 93/68/EHS, zákonem č. 22/1997Sb. a NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších změn

Výrobce: Fatra, a.s.

Místo výroby : Napajedla, tř. Tomáše Bati 1541, PSČ 763 61, Česká republika

tímto prohlašuje, že výrobek: Aquaplast 805

je ve shodě s normou : ČSN EN 13967:2005 Hydroizolační pásy a fólie – Plastové a pryžové pásy a fólie do izolace proti vlhkosti a plastové a pryžové pásy a fólie do izolace proti tlakové vodě

V rámci počátečních zkoušek byly ověřeny tyto vlastnosti:

Vlastnost	Zkušební norma	Hodnoty pro jednotlivé tloušťky výrobku		
		0,60 - 0,90 mm	1,00 - 1,20 mm	1,50 mm
Vodotěsnost pro vodu v kapalném skupenství, 60 kPa	ČSN EN 1928 metoda B	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení	ČSN EN 12730 metoda B	vyhovuje 20 kg	vyhovuje 20 kg	vyhovuje 20 kg
Pevnost v tahu	ČSN EN 12311-2	≥ 360 N/50 mm	≥ 600 N/50 mm	≥ 900 N/50 mm
Tažnost	metoda A	≥ 300 %	≥ 300 %	≥ 300 %
Vliv umělého stárnutí na vodotěsnost, 60 kPa	ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Vliv chemikálií na vodotěsnost, 60 kPa (Ca(OH) ₂ ; 10% NaCl)	ČSN EN 1847 ČSN EN 1928	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje
Odolnost proti nárazu při 23 °C	ČSN EN 12691 metoda A	vyhovuje 600 mm	vyhovuje 800 mm	vyhovuje 1250 mm
	ČSN EN 12691 metoda B	vyhovuje 1500 mm	vyhovuje 2000 mm	vyhovuje 2000 mm
Odolnost proti protrhávání	ČSN EN 12310-1	≥ 100 N	≥ 160 N	≥ 240 N
Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1	třída E	třída E	třída E
Pevnost spoje	ČSN EN 12317-2	≥ 290 N/50 mm	≥ 480 N/50 mm	≥ 720 N/50 mm
Propustnost vodní páry - faktor difuzního odporu μ	ČSN EN 1931	19100 ± 4000	19100 ± 4000	19100 ± 4000
Plošná hmotnost - informativní hodnota	ČSN EN 1849-2	0,76 - 1,14 kg.m ⁻²	1,27 - 1,52 kg.m ⁻²	1,90 kg.m ⁻²
Přímost	ČSN EN 1848-2	≤ 50 mm	≤ 50 mm	≤ 50 mm
Zjevné vady	ČSN EN 1850-2	vyhovuje	vyhovuje	vyhovuje

Technický popis výrobku jeho použití na stavbě


AQUAPLAST 805 je nevyztužená fólie na bázi měkčeného polyvinylchloridu (PVC-P), typ T dle ČSN EN 13967. Fólie je určena především k vykládání zahradních jezírek, určených k pěstování vodních rostlin, kde brání ztrátám vody průsakem. Fólie je dále vhodná k izolaci rybníků, požárních nádrží, drobných vodních rezervoárů, zavlažovacích nádrží apod.

Název a adresa notifikovaného certifikačního orgánu:

Notifikovaná osoba 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.

ES Certifikát řízení výroby číslo: 1390-CPD-0022/06/Z

Podmínky a doba platnosti certifikátu: - Kontrola výroby 1x ročně, certifikát na dobu neurčitou.

Jméno: Ing. Ivo Špaček	
Funkce: vedoucí odboru kvality a ŽP Fatra, a.s.	Fatra, a.s. 004 tr. T. Bati 1541
Datum: 15.11.2010	763 61 Napajedla