

Deklarácia zhody č. 1/10

1. Výrobca:

FOLIAREX Sp.z o.o.
69-100 Slubice
ul. Osiedle Przemyslowe 22

2. Názov výrobku

Fólia paroizolačná typ **EKOFOL PI 200**

3. Klasifikácia výrobku:

Fólia paroizolačná typ **EKOFOL PI** podtyp **200**

4. Určenie a okruh použitia stavebného výrobku:

Použitie ako paroizolačná vrstva v stavebných konštrukciách zvislých i vodorovných ako aj paroizolačná vrstva v tepelnej izolácii plochých striech. Upevňovanie a spájanie mechanické je možné len s použitím špeciálnej samolepiacej izolačnej pásky.

5. Číslo Európskej normy:

PN-EN 13984:2006/A1:2007 vodotesné flexibilné fólie. Plastické a gumené paronepriepustné vrstvy.

Definície a charakteristiky

6. Deklarované technické vlastnosti stavebného výrobku:

P.č.	Vlastnosti	Jednotka	Testované metódy	Deklarované hodnoty 200
1.	Hmotnosť	g/m ²	EN 1849-2	185 ± 30%
2.	Max. pozdĺžna pevnosť	N/50 mm	EN 12311-2	≥ 72 (bez prerušenia)
3.	Max. priečna pevnosť	N/50 mm	EN 12311-2	≥ 63 (bez prerušenia)
4.	Relatívne predĺženie pri prasknutí pozdĺžne	%	EN 12311-2	≥ 200
5.	Relatívne predĺženie pri prasknutí priečne	%	EN 12311-2	≥ 200
6.	Odolnosť proti pretrhnutiu	N	EN 12310-2	≥ 60
7.	Odolnosť proti nárazu	mm	EN 12691	Odolnosť voči prerazeniu padajúceho dierovača z výšky 150 mm
8.	Difúzny odpor vodnej pary	m ² *s*Pa/kg	EN 1931	7,0*10 ¹¹
9.	Difúzny odpor vodnej pary po umelom starnutí	m ² *s*Pa/kg	EN 1296	splnené požiadavky
10.	Vodotesnosť 2kPa	-	EN 1928	splnené požiadavky
11.	Trieda horľavosti	-	EN 1305-1	E

7. Číslo jednotky certifikujúcej systém posúdenia zhody.

Výrobok je vyrábaný v systéme hodnotenia zhody 3. Systém nevyžaduje certifikáciu.

V Ziline, dňa 05.08.2011

