

## Technický list AT/400/19/03

## Guttabeta nopová fólia 400

Materiál: HDPE

Európsky štandard: EN 13967:2012

Vlastnosti	Metóda	Jednotka	Hodnota
Výška nopov	EN 1848-2	mm	8
Hmotnosť	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	400+-10%
Hrúbka	PN-C-89090:1992	mm	0,4+-10%
Vodotesnosť	EN 1928 A	2kPa/24h	vodotesná
Vodotesnosť po starnutí	EN 1928 A	2kPa/24h	vodotesná
Pevnosť v ťahu	EN 12311-2	N/50mm	≥ 200 MD ≥ 150 CD
Predĺženie pri maximálnej sile	EN 12311-2	%	≥ 20% MD ≥15% CD
Odolnosť proti roztrhnutiu	EN 12310-1	N	≥ 150 MD ≥ 190 CD
Odolnosť proti nárazu	EN 12691	mm	≥ 200
Odolnosť proti statickému zaťaženiu	EN 12730	kg/24 h	20
Pevnosť v tlaku	EN 13967	kn/m <sup>2</sup>	≥ 150
Reakcia na oheň	EN 13501-01		
Odvodňovacia kapacita		L/s/m	≥ 4,6
Dĺžka	EN 1848-2	m	20+-2,5%
Šírka	EN-1848-2	m	0,5; 1,0; 1,5;2,0;2,5;
Parametre uvedené v tabuľke sú výsledkami jednotlivých vzoriek, preto je prijateľná miera odchýliek vyplývajúcich z výrobnéj technológie.			

Použitie : Nopová fólia sa zvyčajne využíva v stavebníctve ( bývanie, cesty, mosty, atď). Profil fólie je tvorený polokruželovitými výstupkami (nopmi). Použitý materiál a profil dávajú fólii unikátne vlastnosti, ktoré je možno výhodne využiť v celom rade konštrukcií

stavieb .

Umožňuje odvetranie, vysušenie konštrukcie. Je odolná proti prerastaniu koreňov, voči väčšine chemikálií a proti hnilobe.

Fólia je vyrábaná v súlade s najvyšším európskymi normami kontroly, označeným CE , pod dozorom certifikačného orgánu č.1454 podľa systému posudzovania zhody 2+.

Výrobca: Gutta Werke GmbH, Bahnhofstr.51-57, Schuterwald D-77746