

TECHNICKÝ LIST

PowerFlex Sratos Quality 11.4

prieťažná strojná fólia

- ✓ vysoká kvalita a trvanlivosť
- ✓ 5 vrstiev
- ✓ transparentná
- ✓ vo vyhotovení SC (jedna strana vysoko lepidľavá, druhá hladká)



| VLASTNOSŤ | MERNÁ JEDNOTKA | TESTOVACIA METÓDA | TYPICKÁ HODNOTA |
|---|----------------|--------------------|-----------------|
| Hrúbka | µm | ASTM D4649 | 11.4 |
| Farba | | | Transparentná |
| Predopnutie | % | Highlight - Tester | 300 |
| Lesk - vnútorný | % @ 45° | ASTM D2457 | 69.0 |
| Lesk - vonkajší | % @ 45° | ASTM D2457 | 77.0 |
| Odolnosť proti prepichnutiu | g | ASTM D1709 | 180 |
| Pevnosť v ťahu pri prepichnutí horizontálne | ψ | ASTM D882 | 5,500 |
| Pevnosť v ťahu pri prepichnutí vertikálne | ψ | ASTM D882 | 4,575 |
| Pevnosť v ťahu pri 200% horizontálne | ψ | ASTM D882 | 1,960 |
| Pevnosť v ťahu pri 200% vertikálne | ψ | ASTM D882 | 1,425 |
| Prieťažnosť pri predopnutí horizontálne | % | ASTM D882 | 500 |
| Prieťažnosť pri predopnutí vertikálne | % | ASTM D882 | 650 |
| Lepivosť | G @ 200 % | ASTM D5458 | 100 |

Fólia spĺňa nasledujúce normy v súlade s požiadavkami zákona č. 119/2010 Z. z. Zákona o obaloch:

1. Prevencia znižovaním zdrojov EN 13428 a 13427
2. Opätovné použitie EN 13429
3. Požiadavky na obaly zhodnotiteľné materiálou recykláciou EN 13430
4. Požiadavky na energeticky zhodnotiteľné obaly EN 13431
5. Požiadavky na obaly zhodnotiteľné kompostovaním a biodegradáciou EN 13432, ČSN EN 13695-2
6. Špecifické požiadavky na výrobu a zloženie (nebezpečné látky) EN 13428
7. Požiadavky na meranie a overovanie štyroch ťažkých kovov a iných nebezpečných látok prítomných v obaloch EN CR 13695-1

**FÓLIA JE VYROBENÁ Z POLYETYLÉNU, KTORÝ JE ŠETRNÝ
K ŽIVOTNÉMU PROSTREDIU A JE 100% RECYKLOVATEĽNÝ!**