

## TECHNICKÝ LIST

### Průtažná fólie

### Typ: Strojní PQ

#### Popis:

- Vysoce kvalitní strojní průtažná fólie
- vysoká trvanlivost
- 5 vrstev
- transparentní
- v provedení CC (lepivá z obou stran) a SC (z jedné strany lepivá a z druhé hladká)

#### Vlastnosti:

(typické hodnoty, platné pro standardní sílu (tloušťku) 15- 16 µm)

	Hodnota	Jednotka	Metoda měření
Síla (tloušťka)	+/- 1	µm	DIN 53370
Šíře	500	mm	GKV
Předeprnutí	180	%	Highlight- tester
Pevnost v tahu horizontálním	> 35	N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 527-3
Pevnost v tahu vertikálním	> 24	N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 527-3
Průtah při předeprnutí horizontálním	> 400	%	DIN EN ISO 527-3
Průtah při předeprnutí vertikálním	> 600	%	DIN EN ISO 527-3
Pevnost při přetržení horizontálním	> 40	N/mm	ASTM D 1922
Pevnost při přetržení vertikálním	> 130	N/mm	ASTM D 1922
Odolnost proti průrazu	> 4	g/µm	ASTM 1709
Lepivost	0,7 – 1,3	N	ASTM 5458

#### **Fólie splňuje následující normy pro splnění požadavků zákona č. 477/2001 Sb. o obalech**

1. Prevence snižování zdrojů ČSN EN 13428, ČSN EN 13427
2. Opakované použití ČSN EN 13429
3. Recyklace materiálu ČSN EN 13430
4. Energetické zhodnocení ČSN EN 13431
5. Využití kompostováním a biodegradací ČSN EN 13432, ČSN EN 13695-2
6. Nebezpečné látky ČSN EN 13428, ČSN CR 13695-2
7. Těžké kovy ČSN CR 13695-1

Fólie je vyrobena z polyetyleny, který je šetrný k životnímu prostředí a je 100% recyklovatelný.