

TECHNICKÝ LIST

Průtažná fólie

Typ: Strojní SPQ

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) 17-35 μm)

	Hodnota	Jednotka	Metoda měření
Síla (tloušťka)	+/- 1	μm	DIN 53370
Šíře	500	mm	GKV
Předepnutí	300	%	Highlight- tester
Pevnost v tahu horizontálním	> 45	N/mm^2	DIN EN ISO 527-3
Pevnost v tahu vertikálním	> 25	N/mm^2	DIN EN ISO 527-3
Průtah při předepnutí horizontálním	> 400	%	DIN EN ISO 527-3
Průtah při předepnutí vertikálním	> 600	%	DIN EN ISO 527-3
Pevnost při přetržení horizontálním	> 90	N/mm	ASTM D 1922
Pevnost při přetržení vertikálním	> 200	N/mm	ASTM D 1922
Odolnost proti průrazu	> 10	$\text{g}/\mu\text{m}$	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 polyetylenu, který je šetrný k životnímu prostředí a je 100% recyklovatelný.