

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) 17- 35 μm)

	Hodnota	Jednotka	Metoda měření
Síla (tloušťka)	+/- 1	μm	DIN 53370
Šíře	500	mm	GKV
Předeprtí	200	%	Highlight- tester
Pevnost v tahu horizontálním Pevnost v tahu vertikálním	> 35 > 24	N/mm^2 N/mm^2	DIN EN ISO 527-3 DIN EN ISO 527-3
Průtah při předeprtí horizontálním Průtah při předeprtí vertikálním	> 400 > 600	% %	DIN EN ISO 527-3 DIN EN ISO 527-3
Pevnost při přetržení horizontálním Pevnost při přetržení vertikálním	> 40 > 130	N/mm N/mm	ASTM D 1922 ASTM D 1922
Odolnost proti průrazu	> 4	$\text{g}/\mu\text{m}$	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 polyetyleny, který je šetrný k životnímu prostředí a je 100% recyklovatelný.