

EUROKINGSON

POLYOLEFIN SHRINK FILM (POF)

EK-crosslink

EK CROSS-LINK POF SHRINK FILM (POLIOLEFINE)

TEST ITEM	UNIT	ASTM TEST	TYPICAL VALUES			
GAUGE			50,00	60,00	75,00	100,00
TENSILE STRENGTH (MD)	psi		18000,00	18000,00	18000,00	18000,00
TENSILE STRENGTH (TD)			19000,00	19000,00	19000,00	19000,00
ELONGATION (MD)	%	D882	90,00	90,00	90,00	120,00
ELONGATION (TD)			120,00	130,00	140,00	130,00
TEAR (MD)	g	D1935	3,50	4,00	5,30	6,20
TEAR (TD)			3,50	5,20	6,90	9,40
COF DYNAMIC (FILM TO FILM)		D1894	0,30	0,30	0,30	0,30
HAZE		D1003	2,50	2,50	2,80	3,00
GLOSS 45 DEG		D2457	88,00	89,00	90,00	90,00

FREE SHRINKAGE				MD	TD	MD	TD
	95 ° C			11,00	18,00	11,00	18,00
	105 ° C	%	D2732	25,00	33,00	25,00	33,00
	115 ° C			55,00	57,00	55,00	57,00
	125 ° C			79,00	77,00	79,00	77,00
	135 ° C			80,00	78,00	80,00	78,00