

LOFEX[®]

A5210 산업용 Polyester Film

제품 설명

LOFEX[®] A5210은 Hazy PET Film으로 우수한 주행성, 취급 용이성을 가지고 있어 이형용 등의 용도로 사용하기 적합한 제품입니다. 인장강도와 적절한 신율 및 열수축율로 치수 안정성이 우수한 내면 코로나 처리 제품입니다. 또한, 고객의 요구에 따라 두께 조절이 가능합니다.

용도

일반 산업용(이형용 등)

물성

	Properties	Unit	Value				Test Method
General	Thickness	μm	50	75	100	188	LOTTE CHEMICAL method
Mechanical	Tensile Strength (MD/TD)	kgf/mm ²	22 / 25	21 / 24	20 / 21	16 / 20	ASTM D882
	Elongation (MD/TD)	%	170 / 110	170 / 110	170 / 110	170 / 120	
	F5 (MD/TD)	kgf/mm ²	11.5 / 11.5	11.5 / 11.5	11.5 / 11.5	11.5 / 11.5	
Optical	Haze	%	6.5	8.0	9.5	13.0	ASTM D1003
	Gloss(60°)	%	140	140	140	140	ASTM D523
Thermal	Heat Shrinkage 150°C×30Min (MD/TD)	%	1.0 / 0.1	1.0 / 0.1	1.0 / 0.1	1.0 / 0.1	LOTTE CHEMICAL method
Surface	Surface Tension	Dyne/cm	52	52	52	52	ASTM D2578
Surface treatment			내면(코로나)				

*This properties are typical values of products and do not guarantee for products.