

PRODUCT : JR3512HM

Resin Type : TPO



PROPERTIES	TEST METHOD	CONDITION	UNIT	VALUE
CHARACTERISTICS				TPO 강화용 PP
PHYSICAL				
비 중	ASTM D792	-	-	0.98
MECHANICAL				
인장강도(항복점)	ASTM D638	50mm/min	kgf/cm ²	180
인장신율(파단점)	ASTM D638	50mm/min	%	125
굴곡강도	ASTM D790	30mm/min	kgf/cm ²	270
굴곡탄성율	ASTM D790	30mm/min	kgf/cm ²	14,500
Izod 충격강도	ASTM D256	1/4 inch at 23℃	kgf·cm/cm	NB
THERMAL				
용융지수	ASTM D1238	230℃/2.16kg	g/10min	50
열변형온도	ASTM D648	0.46Mpa, 6.4mm	℃	115

* 상기 물성은 안내자료의 대표치이며 가공조건에 따라 변경될 수 있습니다.