

PRODUCT : JF1515
Resin Type : PP-TD45



PROPERTIES	TEST METHOD	CONDITION	UNIT	VALUE
CHARACTERISTICS				탈크 충전 복합 PP
PHYSICAL				
비 중	ASTM D792	-	-	1.32
MECHANICAL				
인장강도(항복점)	ASTM D638	50mm/min	Mpa	32
인장신율(파단점)	ASTM D638	50mm/min	%	> 2
굴곡탄성율	ASTM D790	30mm/min	Mpa	56,000
Izod 충격강도	ASTM D256	1/4 inch at 23℃	J/m	21
Rockwell 경도	ASTM D785	R scale	-	95
THERMAL				
용융지수	ASTM D1238	230℃/2.16kg	g/10min	14
열변형온도	ASTM D648	0.46Mpa, 6.4mm	℃	140
OTHERS				
회분함량	DWC Method	-	%	45
수축율	ASTM D955	Flow at 3.2mm	1/1000	8~9

* 상기 물성은 안내자료의 대표치이며 가공조건에 따라 변경될 수 있습니다.