



KUMHO PETROCHEMICAL

Kumho Chemical Laboratory, #1577 Yuseong-daero, Yuseong-gu, Daejeon, 305-348, Korea

polymer@kkpc.com, ykhwang12@kkpc.com

(TEL: 82-42-865-8685/8798, FAX:82-42-865-8797)

Mill sheet

Grade: STEH2030

Property	Test	Unit	STEH-2030	비고
Hardness	ASTM D2240	Shore A	29	
Specific gravity	ASTM D792	-	0.95	
Melt flow index	ASTM D1238	g/10min	30	
Tensile strength	ASTM D412	kgf/cm ²	30	인장 속도 500 mm/min
Tensile elongation	ASTM D412	%	350	
100% modulus	ASTM D412	kgf/cm ²	7	
300% modulus	ASTM D412	kgf/cm ²	15	

* 인장 시편은 사출 성형된 110×110×2mm의 sheet를 시편 cutter기를 이용하여 흐름 수직 방향으로 절단하여 제조하였다. cutting 에 방향에 따라 값에 차이가 있을 수 있다.

* 경도는 경도 측정기를 이용하여 5초 경과 후의 값을 나타낸 것이며 측정된 시편 두께 및 시간 등에 따라서 달라질 수 있다.