

# 한화

## PVC Straight Resins

### P-800

#### ▣ 특성

내열성이 우수하며 가공이 용이  
유동성이 우수하여 사출제품에 적합

#### ▣ 용도

경질Sheet, 발포 Pipe, 경질평판, Fitting  
사출성형, 무독Sheet

#### ▣ 포장

Paper Bag(25kg)  
Flecon Bag(500kg), Bulk

#### ▣ 저장

직사광선을 피하고 통풍이 잘되는 서늘, 건조한  
실내에서 보관  
열,화기,화원,습기로부터 떨어진곳에서 보관.

#### ▣ 제품의 물성

물성	단위	대표값	분석방법
중합도(DP)		800±50	JIS K 6720-2
중합도(K-Value)		61	DIN 53726
겉보기 비중	g/cc	0.55±0.04	ASTM D 1895
휘발분	%	0.30이하	ASTM D 3030
입도	%	100	HCC Method
VAcM함량	%	-	HCC Method

※ K-Value는 "PVC Technology, 4th Edition, W.V.TITOW, P44~45'의 Conversion Table을 이용하여  
중합도로부터 환산한 값으로 참고치임

※ 입도시험방법 : 42Mesh(350µm) Sieve Pass %

1. 상기 Data 및 기술정보사항은 한화케미칼과 협력업체의 종합적 경험 및 Sample의 실험적  
Test 결과를 기초로 작성하였으며 실제 적용 시 참고용 자료로 사용할 수 있습니다.