

한화

CPVC compound

HCM-WF201

▣ 특성

기계적 물성, 내열성, 난연성, 내화학성 우수
저온인장강도 우수

▣ 용도

온수용 이음관, 사출성형품
기타 고내열성 제품(내열 평판 등)

▣ 포장

Paper Bag (25kg)
Flecon Bag, Bulk

▣ 저장

직사광선 피하고 통풍 잘되는 서늘·건조한 실내
열, 화기, 화원, 습기로부터 떨어진 곳

▣ 제품 물성

물성	단위	대표값	분석법
수지 염소 함량	%	67.3±0.5	Oxygen Flask
Comp'd 염소 함량	%	57.3 이상	Oxygen Flask
진 비중	g/cm ³	1.50±0.05	ASTM D 1505
겉보기 비중	g/cm ³	0.62±0.05	ASTM D 1895
회분(Ash)	%	6 이하	ASTM D 5630
제품 형태	-	Pellet	-
색	-	IVORY	-
Melt Index	g/10min	15±3	ASTM D 3364
Cell Classification	-	24447	ASTM D 1784
Vicat 연화온도	°C	110±3	ASTM D 1525
인장강도	kg _f /cm ²	550±30	ASTM D 638
충격강도 (Izod)	kg _f cm/cm	32±5	ASTM D 256

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