



Zinc Diacrylate

NIPPON SHOKUBAI에서 최근 개발된 Zinc Diacrylate는 압축, 주입, 이송성형을 위해 특별히 개발된 공가교제입니다.

특히 골프공 산업에 있어서 높은 탄성율과 경도, 내구성, 낮은 컴프레션세트, 경화 시간 단축 및 투입 원료를 대폭 감소시켜주는 아주 효과적인 경화가소제입니다.

Zinc Diacrylate는 배합시 분진이 거의 발생하지 않게 해주며, Banbury 믹서기에서 Scorching문제를 해결해 주고 골프공 제조의 생산성을 향상시킬 수 있습니다.

◆ Typical Physical & Chemical Properties ◆

	ZNDA-100 Zinc diacrylate : 100% Zinc stearate : 0%	ZNDA-90S Zinc diacrylate : 90% Zinc stearate : 10%
Appearance	White powder	White powder
Meting Point(°C)	170(decomp.)	120(stearate)
Bulk Density(gr/ml)	0.40 ~ 0.55	0.40 ~ 0.55
Solubility(Acrylate) (stearate)	Water, alcohol, acetone	Water, alcohol, acetone B.T.X
Purity(wt%)	98.0 min	88.0 ~ 92.0
Moisture(wt%)	0.5 max.	0.5 max.
Packing	15kg or on Demand	15kg or on Demand

◆ 주의

- 취급 : 눈이나 피부의 접촉을 피하기 위해 고글과 고무장갑을 착용
- 보관 : 공기가 잘 통하는 선선한 곳에 보관하고, 햇빛이나 열을 피해 보관