



#256, Jungwonsanneop-ro, Judeok-Eup
Chungju-Si, Chungcheongbuk-Do, Korea

Technical Data Sheet

TEL:82-43-857-4445
FAX:82-43-857-4447

PRODUCT NAME: AT-450

Typical Physical Properties

Product name	AT-450
Chemical Type	Hydrophobe modified Acrylate
Polymer Type	Emulsion
Appearance	Milky White liquid
Use	증점제
Solid content	30.0%
pH	2.0-4.0
Specific gravity	1.0-1.10
Viscosity	Below 100cps

Applications

- 드라이비트 마감재
- 수성 내부/외부용 페인트
- 기타 고점도용 수성 도료

Properties

- 매우 우수한 증점력
- 매우 우수한 작업성
- Very efficient at low shear
- Very thinning at high shear

알칼리 조건에서 증점 효과를 나타냅니다 (pH : 8-11).

(폴리 아세트산 비닐 : PVAc 또는 PVA 제외)

점도를 정확히 조절하거나 트러블을 막기 위해서는 **AT-450 (1/1 - 1/3)**로

희석하여 첨가 해야 합니다