

## WELL 2540-30 RTV Coating

### 제품 특성

- 흐름성
- 상온경화형
- 무용제타입
- 빠른 표면건조시간
- DC3140보다 좋은 작업성
- 일액형
- 중성 알콕시 경화 시스템
- UV 표시제 함유

좋은 흐름성을 가진 일액형 반투명 접착, 포팅 및 코팅제  
난연성

### 적용

- 부식에 민감한 구성 요소 보호.
- 경질 및 연성 회로기판 보호.
- 향상된 핀/솔더 접합범위
- 얇은 부분 밀봉
- 핀 밀봉

### 물리적 특성

Property	Unit	Result	Test Method
One or Two-part	-	One Clear to slightly	
Color	-	hazy viscous liquid	
Viscosity(25°C)	mPa.s	35000	KS A 0531:2016
Specific Gravity(Cured)	-	1.03	KS M ISO 2811-1:2012
NVC(Non Volatile Content)	%	96.1	KS M ISO 3251 : 2011
Tack-Free Time at 25°C	minutes	35	
Tensile Strength	Mpa	2.5	ASTM D412-16(DieC)
Elongation	%	300	ASTM D412-16(DieC)
Durometer Shore A	-	30	ASTM D2240-15
Dielectric Strength	kV/mm	16	ASTM D149
Volume Resistivity	ohm*cm	2.1X10(14)	ASTM D257-14

\* The above data are based on KTR<sup>1)</sup> and Koptri<sup>2)</sup>'s Test Report.

1) KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE(Internationally accredited testing certification institute)

2) Korea Polymer Testing & Research Institute

### 연락처

웰코실리콘

e-mail : mrcleanlee@daum.net

Tel: 010-2821-6723, 070-7533-6723