

# 非硅型导热膏 XK-XN10

## 简介:

XK-XN 是近年来突破性导热材料,彻底解决传统导热膏渗油与龟裂变干等可靠度问题  
XK-XN 系列材料本身高表面张力,不外溢不干裂,且采用无硅胶配方,无硅氧烷挥发污染

## 特性:

无硅氧烷挥发

无外溢问题

无变干问题

## 应用:

LED 应用

光学精密设备



	unit	XK-XN10	Method
Color		White	visual
Specific Gravity	g/cm3	2.1	ASTM D792
Viscosity	Pas	120	
Thermal impedance@0.5mm	°Cin2/W	0.04	ASTM D5470
Thermal Conductivity	W/mK	1.0	HOT DISK
Volume Resistivity	Ωcm	>10 <sup>13</sup>	ASTM D257
Dielectric Constant	1	7	ASTM D150
Application temperature	°C	-50 to 150	
Siloxane Volatiles D4~D20	%	0	GC-FID