

公司: 塔克曼润滑科技（扬州）有限公司
地址: 江苏省仪征市月塘镇工业集中区
邮箱: tekaman@126.com
电话: +86 181 1822 4808

顺 滑 世 界 美 好 生 活



TEKAMAN
LUBRICATION
TECHNOLOGY

HW-20 高温润滑脂

产品简介

本品为高端长效聚脲润滑脂，采用精制合成基础油及聚脲稠化剂精制而成。

应用范围

适用于瓦楞机、高温电机、风机轴承、冶金输送辊、自动化精密轴承、密封式重载传动部件，适配高温、潮湿、粉尘恶劣工况。使用温度：-40℃ ~ 220℃，短时耐温240℃。

性能特点

- 高低温稳定性优异，高温不易结焦碳化，低温流动性佳；
- 无金属离子，抗氧化寿命长，是普通锂基脂数倍；
- 脂体紧实不易甩油流失，密封性优良；
- 抗水淋、防腐蚀、低分油、低挥发，设备洁净无油泥。



检测项目	典型数据	检测标准
外观	白色均匀油膏	目测
工作锥入度, 0.1mm	275	ASTM D217
滴点, °C	280	ASTM D2265
基础油40℃运动粘度, mm²/s	320	ASTM D445
基础油100℃运动粘度, mm²/s	33	ASTM D445
锥网分油 (100℃, 24h) , %	1.8	ASTM D6184
蒸发损失 (180℃, 22h) , %	1.2	ASTM D972
水淋流失量 (38℃, 1h) , %	2.5	ASTM D2266
铜片腐蚀 (100℃, 24h)	1b级	ASTM D130
低温扭矩 (-40℃)	合格	ASTM D1478

* 使用说明:

禁止与其他类型润滑脂混用，防止脂体结构破坏失效；加注前清理旧油脂，轴承填充量控制在1/3~1/2；本数据为实验室典型值，仅供选型参考。