

BOTE Silicone Grease HV 180**真空硅脂****概述:**

BOTE Silicone Grease HV 180 具有优异的高低温性、良好的机械安定性、氧化安定性、胶体安定性和抗水性、并且具有绝缘防潮和对橡胶适应性的特点。

BOTE Silicone Grease HV 180 性能与美军的 MIL-L-15719A 规格指标相符。

用途:

BOTE Silicone Grease HV 180 适用于-60~180℃工作温度范围内的润滑。如：汽车方向机与橡胶接触部位、汽车制动系统与橡胶接触部位的密封和润滑。

主要质量指标:

项 目	质量指标	试验方法
外观	淡色至黄色均匀油膏	目测
工作锥入度 0.1mm	250-330	GB/T 269
滴点, °C	不低于 220	GB/T 3498
游离碱, NaOH%	不大于 0.2	SH/T 0329
钢网分油 (100°C, 30h), %	不大于 5	SH/T 0324
腐蚀 (铜片, 100°C, 3h)	合格	SH/T 0331
相似粘度 (-50°C, 10S ⁻¹) Pa·S	不大于 1500	SH/T 0048
蒸发度 (180°C, 1h), %	不大于 5	SH/T 0337