

端环氧硅油HY系列

产品型号	外观	粘度, mPa·S	环氧值, mmol/g	挥发份, %
HY-6K	淡黄色透明液体	140	0.30-0.36	≤5.0
HY-8K	淡黄色透明液体	250	0.22-0.29	≤5.0
HY-10K	淡黄色透明液体	340	0.17-0.21	≤5.0
HY-13K	淡黄色透明液体	520	0.15-0.17	≤5.0
HY-15K	淡黄色透明液体	650	0.12-0.15	≤5.0

***可定制各种特殊规格端环氧硅油，低环体含量的端环氧硅油。**

特性:

1. 端环氧活性高，分子量分布均匀，粘度稳定。
2. 分子量 8000-15000，具体规格和挥发分可依据客户定制。
3. 硅氢加成反应较彻底，合成的三元嵌段硅油稳定性好。

应用:

1. 各种有机硅嵌段硅油合成的起始原料。
2. 有机硅纺织面料整理剂的主要中间体。
3. 大量用于树脂交联剂, 可调节树脂强度, 柔和性, 树脂反应性。
4. 环氧聚硅氧烷大量用于建筑, 增强基材强度、牢度的成膜性更具有良好防水功能。