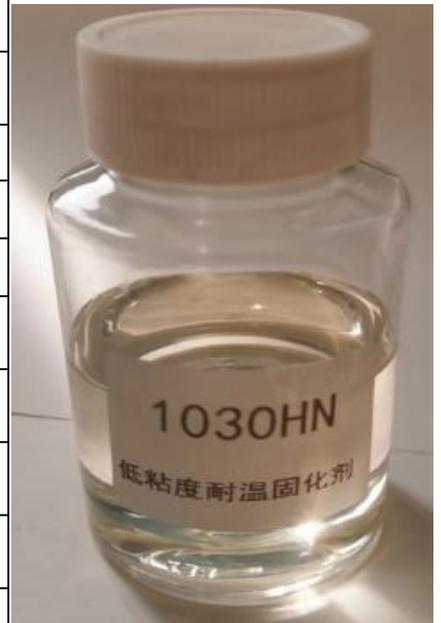


## 1030HN 透明耐温环氧固化剂 (耐温好、附着力好)

**1030HN 低粘度透明脂环胺改性固化剂。**能够室温状态硬化环氧树脂,可使用时间长达 1~2 小时。固化后的产物具有:透明、高硬度、高韧性,不易碎,可用于工艺品、标牌、及特殊要求之灌封场合,耐高低温冲击 (-35°C~160°C)。

典型物性:

| 型号  | 1030HN 低粘度耐温固化剂                       |  |
|---|---------------------------------------|--|
| 外观  | 无色至淡黄色透明液体                            |  |
| 粘度 MPa·s / 25°C   | 15~35                                 |  |
| 密度 25°C g/cm <sup>3</sup>   | 0.95~1.01                             |  |
| 活泼氢当量   | 42                                    |  |
| 薄膜干燥时间(25°C)  | 16 小时                                 |  |
| 建议使用比例  | <b>S18 橡胶环氧:1030HN=100 克:22~23 克</b>  |  |
| 建议使用比例  | <b>E-51 环氧树脂:1030HN=100 克:23~25 克</b> |  |
| 适用期 Min/25°C  | >60 分钟                                |  |
| 固化速度 小时/25°C,100 克  | 24                                    |  |
| 固化硬度 Shore-D  | ≥90                                   |  |
| <b>特性:固化后韧性好\粘度低\固化物高机械性能、耐高低温冲击(-35°C~160°C)</b>                   |                                       |  |
| <b>固化条件: 25 度 48 小时, 或 80 度 1 小时, 或 120 度 0.5~1 小时(温度越高,固化时间越短)</b> |                                       |  |



**注意:** 固化剂 1030HN 对皮肤与眼睛有中等程度刺激,如果接触皮肤,用肥皂清洗,如果接触眼睛,立即用水冲洗并就医。

**应用:** 1030HN 与液体环氧树脂配合,用于耐温场合之用途。

**包装:** 5KG/塑料桶

**其他:** 本资料仅供参考之用,客户应依各自的应用,先行试验以决定其适用性,遇产品应用问题请随时与公司业务部联系。

**备注:** 以上性能数据为该产品于湿度 70%、温度 25°C 时测试之典型数据,仅供客户使用时参考,并不能完全保证于某个特定环境时能达到的全部数据。敬请客户使用时,以实测数据为准。