|  |
| --- |
| **HY-1370 Полиуретановая смола для художественного изделия |PU смола для карикатурной фигуры|Смола украшения|Смола гравировальных продуктов** |
|  |
| **HY-1370 характеристика материала ：**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Модель продукта | Условия испытаний | HY-1370A состав | HY-1370B состав | | Внешний вид | Визуальное испытание | Молочно-белая полупрозрачная жидкость | Бесцветная прозрачная жидкость | | Вязкость | mPa.s(25℃) | 400±100 | 800±100 | | Влотность | g/cm³(25℃) | 1.02±0.05 | 1.08±0.05 | | Срок гарантий качества | Сухое запечатывание (25℃) | 3~6 месяцев | 3~6 месяцев | | Соотношение компонентов | A:B | A:B = 1:1 | | | Вязкость после смешивания | mPa.s(25℃) | 600±50 | | | Время работы | 25℃～30℃/мин | 15～30 минутов | | | Условия отверждения | Отверждение при пормальных условиях | Полностью отверждение в течение 30-60 минутов при нормальной температуре , скорость отверждения ускорит с добавлением количества смешивания AB компонента .(время отверждения может регулироваться в соответствии с требованиями клиента к технологией .) | |   **HY-1370 характеристика продукта после отверждения :**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Модель продукта | твердость по Шору | прозрачность （%） | предел прочности на разрыв  （Mpa） | прочность при сдвиге  （Psi） | |  | | --- | | прочность на изгиб |   (Psi) | прочность при сжатии （Psi） | Подходящая температура  （℃） | Плотность 25℃g/cm³ | | HY-1370 | 70D±2 | 92 | 60.3 | 1400 | 5500 | 16000 | -50℃～100℃ | 1.05±0.05 | | Примечание: После добавления наполнителя отвержденного продукта твердость по Шору до 80D～85D | | | | | | | | |   Примечание: выше производительность продукта получить в четение семь дней после отверждения, относительная влажность <60%, температура 25 ℃ ~ 30 ℃ , только для справки и не может гарантировать полноту и достоверность данных, клиенты должны использоваться свои собственные данные измерений.  **Область применения :** данная полиуретановая хрустальная  смола широко используется для художественного изделия , статуи продукта, украшения, ювелирных изделий, игрушек, фоторамки, имитация резьбы по дереву, изделия из дерева, искусственного мрамора продуктов, меди подражание, имитация железа, алюминия подражания, имитации производство золотых изделий. |