

# PRO-CRYSTAL880C

## 遅延剤

プロクリスタル 880用硬化遅延剤

Technical Data

プロクリスタル 880Cは作業可能時間を長くしたり、硬化を遅くする添加剤です。  
夏場、高温時などに、硬化が速くなり樹脂が黄ばむ場合に黄ばみを抑える効果があります。

### 特徴

- 従来の硬化剤と兼用して硬化を遅くすることが出来ます。
- 樹脂量が多い(200g以上)場合には、単独の硬化剤としても使用出来ます。
- 樹脂が多い(200g以上)場合は、遅延剤を使うことで綺麗な硬化物を作製できます。

### 特性

| 項目    | 条件       | プロクリスタル 880C                                     |
|-------|----------|--|
| 硬化物外観 | 目視       | 淡黄色透明液体  |
| 比重    | 25℃      | 0.98   |
| 粘度    | 25℃,mPaS | 100  |
| 配合比   | 重量比      | プロクリスタル 880Bの一部を 880C に置き換え<br>又は単独の硬化剤としても使用出来る |

### 使用例

プロクリスタル 880A / プロクリスタル 880B / プロクリスタル 880C

| 配合比         | プロクリスタル<br>重量比 | 880A : 880B : 880C<br>= 100 : 50 : 0 | 880A : 880B : 880C<br>= 100 : 25 : 25 | 880A : 880B : 880C<br>= 100 : 0 : 50 |
|-------------|----------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 樹脂量<br>100g | 可使時間<br>硬化時間   | 100分<br>12時間                         | 120分<br>24時間                          |                                      |
| 樹脂量<br>200g | 可使時間<br>硬化時間   | ※60分<br>9時間                          | 100分<br>12時間                          | 180分<br>24時間                         |
| 樹脂量<br>300g | 可使時間<br>硬化時間   |                                      | 90分<br>9時間                            | 150分<br>12時間                         |
| 樹脂量<br>400g | 可使時間<br>硬化時間   |                                      | ※60分<br>6時間                           | 120分<br>9時間                          |

※樹脂の硬化発熱により黄ばみの恐れがあります。

記載された数値は代表値であり保証値ではありません。(測定の温度は常温 25℃)