

# 技术参数 QSil Primer #3

#### 产品性能描述

QSil Primer#3 是广泛适用于很多的有机硅弹性体的底涂粘接,它是单组分容剂型底涂,它可以是透明的也可以着色为便于目视检查。

## 主要特性

- 适合于缩合和加成型固化材料
- 可选择透明或蓝色两种
- 单组分易使用

### 典型特性

固化前性能

颜色 透明/蓝色

比重 0.82 固体物含量,% 10

溶剂 无机物溶剂或酒精等

闪点 40°C (104F) (D.O.T.易燃)

干燥时间 30 分钟

#### 表面处理

所有需底涂的表面应无污染物,此外用溶剂来清洗表面去除有害杂质,使基板适合底涂使用,同时表面还应该干透后再使用底涂#3。

#### 操作程序

底涂的使用可由刷、擦、喷涂或浸涂,涂层的厚度建议为 0.5mil,建议固化条件底涂#3 为 30 分钟,应满足在室温和最低限度为 40%的相对湿度的情况下,底涂#3 可使用的时间为 24 小时,涂层无污染物时可存放较长时间。

#### 储存和有效期

QSil Primer#3 应该存放在  $25^{\circ}$  (77 $^{\circ}$ )下未开封的原包装内。如果可以一直存放在此种环境中,产品有效期为  $12^{\circ}$  个月。