

Descripción del producto

QC 4170 Filler es un primario de relleno de tipo poliuretano, base solvente, con excelentes propiedades de relleno y lijado, así como de resistencia química y productividad.

Ideal para maquinaria industrial y agrícola, transporte y flotillas. Posibles acabados:

- QC ESMAC
- Sistemas bicapa con transparentes Konstant
- QC Monocoat

Características distintivas

- Alto poder de relleno
- Excelente lijabilidad
- Excelente adhesión
- Excelente resistencia química

Productos complementarios:

- QC Promotor SP - promotor de adhesión para superficies plásticas.
- QC 1770 Total Filler - primario rellenedor DTM anticorrosivo
- QC RCF - catalizador grado uretano
- QC Soluthane 101 - reductor grado uretano de rápida evaporación.

Propiedades

- | | |
|----------------------|---------------------------|
| ● Sólidos en peso | 70 % |
| ● Apariencia parte A | gris claro |
| ● Apariencia parte B | resina clara transparente |
| ● Olor | característico |
| ● Presentación | |
| parte A | 1 Galón |
| parte B | 1 litro |
| ● Catalizador | QC RCF |
| ● Reductor | QC Soluthane 101 |

Aplicación

- | | |
|---------------------------------|---|
| ● Relación de mezcla A + B | 4 : 1 |
| ● Reductor | 25 % QC Soluthane 101 |
| ● Espesor seco recomendado | 110 - 150 micrones; 2 a 3 manos húmedas |
| ● Viscosidad aplicación | 30" Zahn#2 |
| ● Boquilla HVLP | 1.8 mm |
| ● Presión HVLP | 2.0 bar |
| ● Secado (25C, 50% HR) @ QC RCF | |
| ○ Al polvo | 5 - 7 min |
| ○ Al tacto | 10 - 12 min |
| ○ Al manejo | 2 - 3 h |
| ○ Para lijar | + 1.5 h |
| ○ Entre manos | 5 - 7 min |
| ○ Pot life | + 1 h |

Seguridad y almacenamiento

- No utilizar en lugares cerrados sin ventilación adecuada.
- Utilizar equipo de seguridad como guantes, mascarilla y equipo de extracción.
- Almacenar en un lugar seco y sin exposición al sol.
- No exponer a fuentes de calor como parrillas, hornos, fuego ni condiciones extremas.
- Mantener dentro de su envase bien cerrado, libre de contaminaciones.
- Utilizar de acuerdo a las instrucciones del personal técnico **Konstant** y la hoja técnica correspondiente.