

#### DFETB-001S

ESSS9000/

ESSS9000

### Esmalte de poliuretano de una sola etapa

# Color ESSS preparado de fábrica

Información técnica/reglamentaria

## Colores preparados de fábrica

Blanco olímpico GM50 ESSS3800SF

ESSS3800

ESSS9000 Negro ESSS903653 Blanco

ESSS911678 Negro mate

| Características físicas:                                      | ESSS3800<br>sólo color          | ESH200/<br>ESX520               | ESSS9000<br>sólo color             | ESH200/<br>ESX520               |
|---|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| Sólidos totales por peso (RTS)                                | 70.0%                           | 64.0%                           | 55.6%                              | 52.5%                           |
| Sólidos totales por volumen (RTS)                             | 56.1%                           | 52.9%                           | 48.2%                              | 47.0%                           |
| Combinaciones RTS:  | ESSS3800<br>sólo color          | ESSS3800/<br>ESH200/<br>ESX520  | ESSS9000<br>sólo color             | ESSS9000/<br>ESH200/<br>ESX520  |
| Proporción de volumen:  | Tal como está                   | 6:1:1                           | Tal como está                      | 6:1:1                           |
| Categoría de uso aplicable                                    | Revestimiento de una sola etapa | Revestimiento de una sola etapa | Revestimiento de una<br>sola etapa | Revestimiento de una sola etapa |
| COV real (g/L)  | 302                             | 273                             | 255                                | 238                             |
| COV real (libras/galón)                                       | 2.52                            | 2.28                            | 2.13                               | 1.99                            |
| COV reglamentario<br>(menos agua y exentos) (g/L)             | 334                             | 327                             | 328                                | 322                             |
| COV reglamentario<br>(menos agua y exentos)<br>(libras/galón) | 2.79                            | 2.73                            | 2.74                               | 2.69                            |
| Densidad (g/L)  | 1259                            | 1231                            | 970                                | 1014                            |
| Densidad (libras/galón)                                       | 10.5                            | 10.26                           | 8.07                               | 8.45                            |
| % de peso de volátiles  | 30.1                            | 36.0                            | 44.4                               | 47.6                            |
| % de peso de agua   | 0.0                             | 0.0                             | 0.1                                | 0.1                             |
| % de peso de exentos  | 6.1                             | 13.6                            | 18.0                               | 23.8                            |
| % de volumen de agua  | 0.0                             | 0.0                             | 0.1                                | 0.1                             |
| % de volumen de exentos                                       | 9.7                             | 16.4                            | 22.1                               | 25.8                            |
|   |                                 |                                 |                                    |                                 |

ESSS3800/



| Características físicas:          | ESSS903653<br>sólo color | ESSS903653/<br>ESH200/<br>ESX520 | ESSS911678<br>sólo color | ESSS911678/<br>ESH200/<br>ESX520 |
|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Sólidos totales por peso (RTS)    | 69.8%                    | 63.9%                            | 41.2%                    | 42.0%                            |
| Sólidos totales por volumen (RTS) | 56.1%                    | 52.9%                            | 35.4%                    | 37.4%                            |

| Combinaciones RTS:   | ESSS903653<br>sólo color          | ESSS903653/<br>ESH200/<br>ESX520  | ESSS911678<br>sólo color          | ESSS911678/<br>ESH200/<br>ESX520  |
|--|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Proporción de volumen:   | Tal como está<br>Revestimiento de | 6 : 1 : 1<br>Revestimiento de una | Tal como está<br>Revestimiento de | 6 : 1 : 1<br>Revestimiento de una |
| Categoría de uso aplicable                                       | una sola etapa                    | sola etapa                        | una sola etapa                    | sola etapa                        |
| COV real (g/L)   | 301                               | 273                               | 179                               | 181                               |
| COV real (libras/galón) COV reglamentario (menos agua y exentos) | 2.51                              | 2.28                              | 1.49                              | 1.51                              |
| (g/L) COV reglamentario (menos agua y exentos)                   | 333                               | 327                               | 321                               | 315                               |
| (lb./gal.)   | 2.78                              | 2.73                              | 2.68                              | 2.63                              |
| Densidad (g/L)   | 1252                              | 1226                              | 1128                              | 1131                              |
| Densidad (libras/galón)  | 10.44                             | 10.22                             | 9.4                               | 9.43                              |
| % de peso de volátiles   | 30.2                              | 36.1                              | 58.8                              | 58                                |
| % de peso de agua  | 0.0                               | 0.0                               | 0.1                               | 0.1                               |
| % de peso de exentos   | 6.1                               | 13.7                              | 42.9                              | 41.9                              |
| % de volumen de agua   | 0.0                               | 0.0                               | 0.1                               | 0.1                               |
| % de volumen de exentos  | 9.7                               | 16.5                              | 44.1                              | 42.3                              |

#### Salud y seguridad



Las hojas de información de seguridad (SDS) de los productos PPG mencionados en esta publicación están disponibles en <a href="www.ppgcommercialcoatings.com">www.ppgcommercialcoatings.com</a> (busque "seguridad" o "SDS") o a través de su distribuidor PPG.

Para obtener más información sobre este producto, consulte la etiqueta y las hojas de información de seguridad.

# EN CASO DE EMERGENCIAS MÉDICAS O INFORMACIÓN DE CONTROL DE DERRAMES EN LOS EE.UU. LLAME AL (412) 434-4515; EN CANADÁ AL (514) 645-1320 Y EN MÉXICO AL 01-800-00-21-400.

Los materiales descritos están diseñados para ser aplicados únicamente por personal profesionalmente capacitado, utilizando el equipo apropiado, y sin la intención de ser vendidos al público en general. Los productos mencionados pueden ser peligrosos y deberán usarse únicamente de acuerdo a las instrucciones, al tiempo que se observan todas las precauciones y advertencias enumeradas en la etiqueta. Las declaraciones y métodos descritos se basan en las mejores prácticas e información conocida a la fecha por PPG Industries. Los procedimientos de aplicación mencionados son sugerencias únicamente y no deben ser considerados como representaciones o garantías del desempeño, resultados o idoneidad de cualquier uso deseado, ni PPG Industries garantiza que no se incurra en incumplimiento de patentes ante el uso de cualquier fórmula o proceso descrito en el presente documento.



PPG Industries Revestimientos Comerciales 19699 Progress Drive Strongsville, OH 44149 1-800-647-6050 PPG Canada Inc. Revestimientos Comerciales 2301 Royal Windsor Drive, Unit #6 Mississauga, Ontario L5J 1K5 1-888-310-4762