



## AUTOMOTIVE REFINISH

## DANAGLOSS PU FLASH CLEAR 430-5050

|                              |                                                                                                                                                                                                      |          |          |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|
| <b>Keterangan</b>            | DANAGLOSS PU FLASH CLEAR 430-5050 adalah cat clear coat 2 komponen yang cepat kering dari bahan acrylic polyurethane dengan kilap yang tinggi, ketahanan kilap yang bagus, dan tahan terhadap cuaca. |          |          |
| <b>Penggunaan</b>            | Produk ini dibuat untuk digunakan pada sistem pengecatan mobil baru dan pengecatan ulang. Diutamakan untuk sistem pengecatan kendaraan yang tidak dilengkapi dengan fasilitas oven.                  |          |          |
| <b>Tampilan akhir</b>        | Kilap                                                                                                                                                                                                |          |          |
| <b>Kepadatan isi</b>         | $38 \pm 2\%$                                                                                                                                                                                         |          |          |
| <b>Ketebalan cat kering</b>  | 30 – 40 mikron                                                                                                                                                                                       |          |          |
| <b>Daya sebar teoritis</b>   | 9.5 – 12.6 m <sup>2</sup> per liter set                                                                                                                                                              |          |          |
| <b>Berat Jenis</b>           | $0.96 \pm 0.02$ (Campuran)                                                                                                                                                                           |          |          |
| <b>Titik Nyala</b>           | Di atas 22.8°C (Klas I C)                                                                                                                                                                            |          |          |
| <b>Media pengecatan</b>      | DANAGLOSS PU BASECOAT 327 atau DANAGLOSS NC 245 atau TOPCOLOR 222                                                                                                                                    |          |          |
| <b>Perbandingan campuran</b> | 4 bagian isi DANAGLOSS PU FLASH CLEAR 430-5050<br>1 bagian isi HARDENER PU FC 745-0000<br>1 – 1.3 bagian isi Thinner PU 803-0049<br>atau Thinner Slow 803-0074<br>atau Thinner Extra Slow 803-0088   |          |          |
| <b>Batas waktu campuran</b>  | 8 jam                                                                                                                                                                                                |          |          |
| <b>Viskositas semprot</b>    | 12 – 14 detik NK2 Cup                                                                                                                                                                                |          |          |
| <b>Proses penyemprotan</b>   | Aplikasikan 3 lapis, waktu antar lapisan 3 – 5 menit. Biarkan minimal 10 menit setelah lapisan terakhir jika pengeringan pada suhu 60°C – 80°C                                                       |          |          |
| <b>Waktu pengeringan</b>     | Pada Suhu                                                                                                                                                                                            | 30°C     | 60°C     |
|                              | Kering sentuh                                                                                                                                                                                        | 15 menit | 5 menit  |
|                              | Kering keras                                                                                                                                                                                         | 8 jam    | 30 menit |
|                              | Siap dipoles                                                                                                                                                                                         | 12 jam   | 30 menit |
| <b>Kemasan</b>               | 1 liter set<br>430-5050 = 0.8 liter<br>745-0000 = 0.2 liter                                                                                                                                          |          |          |



## AUTOMOTIVE REFINISH

## DANAGLOSS PU FLASH CLEAR 430-5050

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Keterangan tambahan</b>            | Daya sebar tergantung pada pengenceran, metode aplikasi, bentuk serta ukuran permukaan. Data pengeringan di atas diberikan dengan asumsi tersedianya ventilasi yang baik dan kelembaban udara relatif di bawah 65%.                                                                                               |
| <b>Keamanan dan keselamatan kerja</b> | Secara umum, menghirup uap cat secara langsung, kontak dengan kulit dan mata harus dihindari. Ventilasi yang baik harus diberikan pada saat pekerjaan dilaksanakan. Gunakan masker, alat pelindung kulit dan mata pada saat menyemprot cat. Jangan membuka produk ini dekat dengan panas, bara api dan nyala api. |
| <b>Dikeluarkan</b>                    | Agustus 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Dibuat di Indonesia oleh</b>       | PT DANAPAIN INDONESIA<br>Tel: (021) - 472 3322 Fax: (021) – 472 3380                                                                                                                                                                                                                                              |