



## AUTOMOTIVE REFINISH

## TOP COLOR 222

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Keterangan</b>                                | TOP COLOR 222 adalah cat dari bahan nitrocellulose yang cepat kering, mempunyai daya kilap yang bagus, dan mudah dipoles.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Penggunaan</b>                                | Digunakan untuk pengecatan besi dan kayu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Tampilan akhir</b>                            | Kilap                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Warna</b>                                     | Sesuai kartu warna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Kepadatan isi</b>                             | 28 – 33%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Ketebalan cat kering</b>                      | 30 - 40 mikron                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Daya sebar teoritis</b>                       | 7 – 11 m <sup>2</sup> /liter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Berat Jenis</b>                               | 0.95 – 1.14 tergantung warna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Titik Nyala</b>                               | Di bawah 22.8°C (Klas I A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Media pengecatan</b>                          | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Besi dan kayu</li><li>2. Seluruh produk cat yang digunakan dalam pengecatan mobil dengan sistem OEM dan pengecatan ulang, kecuali jenis cat sintetik enamel. Untuk pengecatan ulang pada cat lama, lakukan pengesanan dulu pada sebagian kecil permukaan untuk melihat apakah timbul lifting/keriput atau tidak. Jika tidak terjadi keriput, lanjutkan proses pengecatan.</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Persiapan permukaan benda yang akan dicat</b> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Permukaan cat lama<br/>Bersihkan dengan larutan deterjen. Bilas dengan air bersih. Amplas dengan kertas amplas P.1000, lap debu bekas amplas dengan kain lap bersih.</li><li>2. Media kayu<br/>Amplas permukaan sampai rata dan halus; lap debu bekas amplas. Untuk hasil yang lebih bagus lapisi dahulu dengan DANAGLOSS NC PRIMER 545 sebelum diberi lapisan TOP COLOR 222.</li><li>3. Media besi<br/>Bersihkan dengan DEGREASER A 798-0077 dan amplas dengan kertas amplas P.220 atau P.240, lap dengan kain lap bersih yang sudah dibasahi dengan DEGREASER A 798-0077. Biarkan sampai kering. Sangat dianjurkan untuk dilapisi dahulu dengan EPOXY PRIMER SURFACER 534-0600.</li></ol> |



## AUTOMOTIVE REFINISH

## TOP COLOR 222

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>Perbandingan campuran</b>          | 100 bagian isi TOP COLOR 222<br>100 - 125 bagian isi Thinner High Gloss 803-0034                                                                                                                                                                                                                                  |          |
| <b>Viskositas semprot</b>             | 12 – 14 detik NK 2 Cup                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
| <b>Proses penyemprotan</b>            | Aplikasikan 3 – 4 lapis, waktu antar lapisan $\pm$ 1 menit. Disarankan ditambah 20% lebih banyak thinner pada lapisan akhir untuk mendapatkan kilap dan permukaan rata yang maksimal.                                                                                                                             |          |
| <b>Waktu pengeringan</b>              | Pada Suhu                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 30°C     |
|                                       | Kering sentuh                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 15 menit |
|                                       | Kering keras                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 jam    |
| <b>Kemasan</b>                        | 0.2 liter, 1 liter, 20 liter                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |
| <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 T INDONESIA<br>Tel: (021) - 472 3322 Fax: (021) - 472 3380                                                                                                                                                                                                                                            |          |