

### CARBOND 955DG

Carbond 955 DG je vysoce kvalitní jedno-komponentní trvale pružné lepidlo na bázi polyuretanu určeno k přímému lepení čelních skel automobilů do karosérií.

#### Technická data:

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Báze                                    | polyuretan                        |
| Konzistence                             | stabilní pasta                    |
| Systém vytvrzování                      | vlhkostní                         |
| Tvorba slupky                           | 25-40 min.                        |
| Rychlost vytvrzování *(20°C/65% r.v.)   | 3mm /24 hod.                      |
| Tvrdost                                 | cca 50 ± 5 Shore A                |
| Specifická hmotnost                     | 1,20 g/ml                         |
| Teplotní odolnost                       | -30°C až +90°C                    |
| Maximální namáhání (DIN 53504)          | >6,00 N/mm <sup>2</sup>           |
| Modul pružnosti 100% (DIN 53504)        | 2,86 N/mm <sup>2</sup>            |
| Prodloužení před přetržením (DIN 53504) | >700%                             |
| Spotřeba (*)                            | 1 kartuše/čelní sklo              |
| Provoz vozidla s airbagy možný za:      | 3 hod. (23°C/50% r.v.), FMVSS212* |

(\*) Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních faktorech, jako je teplota, vlhkost a typ podkladů.

#### Charakteristika:

- výborná mechanická odolnost
- vysoká konečná pevnost
- dobrá odolnost vůči povětrnostním vlivům a UV záření
- pro použití v kombinaci s přípravky **Carbond 955 Cleaner/Activator** a **Primer**

#### Příklady použití:

- vlepování čelních skel do karosérií automobilů

#### Provedení:

Barva: černá

Balení: Carbond 955 kartuše 310 ml, Cleaner/Activator 30 ml, Primer 30 ml

#### Skladovatelnost:

9 měsíců od data výroby v neotevřeném původním obalu při teplotách +5°C až +25°C. Chraňte před mrazem!

#### Podklady:

Vhodné povrchy: sklo, kovy

Stav povrchu: čistý, suchý, bez mastnot a prachu a mastnoty

Příprava povrchu: Doporučujeme provést předběžný test přilnavosti na každém povrchu.

#### Pracovní postup:

Sklo očistěte a pro zvýšení přilnavosti Primeru po jeho obvodu aplikujte **Carbond 955 DG Cleaner/Activator**. Naneste **Carbond 955 Primer** a nechte zaschnout min. 10 minut. Odstraňte krycí lišty a vyřežte staré sklo. Odřežte staré lepidlo tak, aby jeho vrstva zůstala mezi 1-2 mm. Případná místa s poškozeným lakem ošetřete **Carbond 955 Primer**. Naneste **Carbond 955 Primer** po celém obvodu skla pomocí speciální aplikační špičky s tryskou trojúhelníkového průřezu. Umístěte čelní sklo do karoserie a jemně přitlačte po celém obvodu. Umístěte krycí lišty. S automobilem lze manipulovat po 1 hodině, do běžného provozu může po 3 hodinách od nalepení. Nanášení: speciální pistolí na tmel (pneumatickou nebo ruční) Čištění: bezprostředně po aplikaci použijte lakový benzín (White Spirit) nebo ředidlo. Pracovní teplota: +10°C až +25°C Opravy: **Carbond 955 DG**

#### Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce, použijte ochranné rukavice. Další pokyny viz etiketa a bezpečnostní list výrobku.

