

## DINITROL 500

### Egykomponensű poliuretán ragasztó

---

#### Jellemzői:

A Dinitrol 500 egy fekete, levegő páratartalomra kötő, egykomponensű poliuretán ragasztó, az alábbi tulajdonságokkal:

- Nagy szilárdság, és tartósság
- Oldószermentes
- Időtálló
- Könnyen felhasználható
- Jó kötési képesség
- Alaktartó

#### Felhasználási terület:

A Dinitrol 500, egy utópiaci termék, amelyet a Dinitrol 520-szal, 530-cal vagy 538-cal vagy Activator plus-szal együtt használatos, jármű üveg cseréjére.

#### Alkalmazás:

Minden kezelendő felületnek tisztának és zsírmentesnek kell lennie. Az üvegfelületet kezeljük elő Dinitrol 520-al (aktívátor-tisztító) és Dinitrol 530-al (festék alapozó).

A PUR-RIM (poliuretán szegéllyel ellátott) üveghez DINITROL 540-es poliuretán reaktívátort kell használni, mielőtt a DINITROL 500-at használnánk.

A DINITROL 500 legjobb tapadásának eléréséhez, a peremen hagyjunk 1-2 mm-t a frissen lenyírt, régi poliuretán felületből.

Abban az esetben, ha nincsen régi poliuretán felület a széleken, amely alapot képezhetne a DINITROL 500, abban az esetben, a legjobb eredmény érdekében használjunk DINITROL 530 üveg / festék alapozót a festett felületre.

A DINITROL 500-ast felhordhatjuk az üvegre, és a karosszéria peremére egyaránt.

## DINITROL 500

### Egykomponensű poliuretán ragasztó

#### Műszaki adatok:

<b>Alapanyag:</b>	poliuretán	
<b>Szín:</b>	fekete	
<b>Áramlás (4mm/4bar):</b>	40-55 g/perc	
<b>Sűrűség:</b>	kb. 1,2 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Bőrösödési idő(23°C,50% r.h.):</b>	25-35 perc	
<b>Shore-keménység:</b>	kb. 50	
<b>Szakítószilárdság:</b>	kb. 10 mPa	
<b>Nyúlás:</b>	kb. 600%	
<b>Nyíró szilárdság:</b>	kb. 10,1 N/mm	
<b>Szakítószilárdság(100% nyújtásnál):</b>	kb. 2,1 mPa	
<b>Nyírási arányszám(10% deformációnál):</b>	kb. 1,1 mPa	
<b>Átlapolás nyíró szilárdság(23°C,50% r.h.):</b>	3 óra	0,8 mPa
	24 óra	3,9 mPa
	168 óra	7,6 mPa
<b>Tárolási stabilitás:</b>	12 hónap, felbontatlan állapotban	
<b>Biztonságos elhajtási idő(23°C,50% r.h.):</b>	egy légszák	2 óra
	dupla légszák	4 óra