

## DINITROL 4941

---



A DINITROL 4941 sűrű alváz- és korrózióvédő anyag, amely hosszú távú védelmet biztosít a rozsdá, és apró sérülésekkel szemben, szélsőséges körülmények között is. Az oldószer elpárolgása után egy ellenálló, rugalmas, fekete színű, viaszos védőfilm réteg marad a felületen, kiváló védelmet biztosítva. A keletkezett filmréteg hőálló és megőrzi tapadását a normál szerelési és fényezőkamrában keletkező hőmérsékleten is. Nem átfesthető.

- Fekete színű
- OEM Referencia
- Hőálló
- Rugalmas alacsony hőmérsékleten is
- Kőfelverődés álló
- Kiváló korrózióvédelem
- Hosszú élettartamú

### Felhasználási terület:

A DINITROL 4941 alváz- és korrózióvédő anyag járművek gyártása és javítása során egyaránt felhasználható. A kezelendő felület tiszta és száraz legyen. Tapad mind a festett, illetve a PVC-vel borított és hasonló felületekre is. Abszolút nem támadja a cinket, gumit és műanyagot. A tiszta és gazdaságos felhasználást a termék magas szilárdanyag tartalma és könnyű felhasználhatósága garantálja. Kiválóan alkalmas továbbá különböző alkatrészek, szerelvények, acélszerkezetek védelmére, igen korrozív körülmények között. Alkalmazható hosszú szállítás, vagy raktározás alatti védelemre szélsőségesen korrozív környezetben.

### Alkalmazás:

A felület legyen száraz, zsír-, olaj- és pormentes, valamint rozsdamentes. A kezelendő felület melletti részeket ajánlott maszkoló szalaggal kitakarni. A szobahőmérsékleten lévő flakont (16-20°C) használat előtt jól fel kell rázni. Kereszt irányban kell szórni az anyagot a kezelendő felületre kompresszorral működtethető kézi alvázvédő pisztollyal. Ajánlott nyomás 4-6 bar. Vastagabb réteg eléréséhez többszöri fújás szükséges. Újabb réteg felvitele előtt hagyni kell megszáradni az anyagot.

A DINITROL 4941 hordós kiszereléseit célszerű Airless rendszerű berendezéssel felhordani, mely egyenletes munkát tesz lehetővé.

A felesleges, kifröccsent anyag eltávolítható benzinnel átitatott ronggyal a száradás előtt. Száradás után csak mechanikusan távolítható el.

Az anyag dobozát óvni kell a közvetlen napsütéstől, hőtől.

Minden technikai információ az elvégzett kísérletek, a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével történt. Különböző technológiai körülményeknél, különböző feldolgozási feltételeknél az általános érvényességek, egyedi adatok és ajánlások eltérhetnek. Mivel az alkalmazást és a feldolgozási módszert nem ismerjük, a felhasználónak kell igazodni az adott körülményekhez. Javasoljuk, hogy végezzék el a megfelelő tesztek a termék alkalmazása előtt a mindenkori követelményekhez igazodva. A folyamatos technikai fejlődés végett a termék használati és alkalmazási változtatásának a jogát fenntartjuk. Ezzel a műszaki információval az előző előírások érvényüket veszítik.

## DINITROL 4941



### Műszaki adatok:

Forma:	folyadék
Szín:	fekete
Szag:	jellegzetes
Bázis:	bitumen-viasz
Film:	elasztikus, viaszos
Sűrűség (23°C):	kb. 1110 kg/m <sup>3</sup>
Viszkozitás (23°C):	800 mPa s
Lobbanáspont:	36 °C
Ajánlott nedves rétegvastagság:	700 µm
Ajánlott száraz rétegvastagság:	300-500 µm
Oldhatóság vízzel:	oldhatatlan
Száranyag tartalom:	65 tömeg %
Az oldószer aromás tartalma:	< 0,5 %
Száradási idő:	6-12 óra (érintés biztos)
Hidegstabilitás:	-20°C
Eltávolíthatóság:	szénhidrogén tartalmú oldószer
Hőállóság:	>100°C
Kiadósság:	~ 2 m <sup>2</sup> /1 liter (~ 350 µ)
Sósköd teszt 300 µm:	1500 óra
Átfesthetőség:	nem
Tárolás, felhasználás:	száraz, hűvös helyen, +15 és +30 °C között
Eltarthatóság:	24 hónap
Kiszerezés:	1 liter, 20 liter, 60 liter, 208 liter
Veszélyt jelző piktogram:	1-20 liter GHS02, GHS07, GHS08 60-208 liter GHS02, GHS07

Egészségi és biztonsági adatok találhatóak a termék biztonságtechnikai adatlapján és címkéjén.

Minden technikai információ az elvégzett kísérletek, a gyakorlati alkalmazás során tapasztalt tanulságok figyelembe vételével történt. Különböző technológiai körülményeknél, különböző feldolgozási feltételeknél az általános érvényességek, egyedi adatok és ajánlások eltérhetnek. Mivel az alkalmazást és a feldolgozási módszert nem ismerjük, a felhasználónak kell igazodni az adott körülményekhez. Javasoljuk, hogy végezzék el a megfelelő teszteket a termék alkalmazása előtt a mindenkori követelményekhez igazodva. A folyamatos technikai fejlődés végett a termék használati és alkalmazási változtatásának a jogát fenntartjuk. Ezzel a műszaki információval az előző előírások érvényüket veszítik.