

DINITROL RC 900 SPRAY



A DINITROL RC 900 SPRAY rozsdá átalakító szerves kelátkomplexen alapul, epoxigyantával kombinálva. Az RC 900 aktívan alakítja át a felületen meglévő rozsdát stabil szerves vas komplexé. Az anyag száradás után kékes-fekete színű áthatolhatatlan akadályt képez, amely nem engedi az oxigén és nedvesség áthatolását, így meggátolja a korrózió továbbterjedését. Megközelítőleg 7-10-szer mélyebb penetráns tulajdonsággal rendelkezik, mint más rozsdá átalakító termékek. A DINITROL RC 900 SPRAY száraz és erős filmet képez, amely jó tapadást biztosít a korrózióvédő anyagoknak, vagy egyéb kereskedelmi forgalomban elérhető fedő, töltő anyagoknak.

- Könnyen felhordható
- Mély hatás
- Az átalakult rozsdán polimer film képződik
- Átfesthető

Felhasználási terület:

A DINITROL RC 900 kifejezetten rozsdára alkalmazható.

Alkalmazás:

El kell távolítani minden laza rozsdát spaklival, drótkéfével, csiszoló papírral, esetleg homokfúvással. Törekedni kell arra, hogy a felület sima legyen, ahol a rozsdá és oxidréteg a lehetőségekhez képest el van távolítva. Ezután óvatosan meg kell tisztítani a felületet acetonnal, vagy hígítóval.

A kezelendő felület legyen száraz, zsír-, olaj- és pormentes. A szobahőmérsékleten lévő szóró flakont (16-20°C) használat előtt alaposan fel kell rázni. A golyó fellazulása után még 2 percig folytatni kell a rázást, hogy alaposan elkeveredjen az anyag. Kb. 25 cm távolságról kell szórni az anyagot a kezelendő felületre, amit többször meg kell ismételni.

A fém felülete nem lehet 10 °C alatt. Kb. 1 óra elteltével a felület száraz tapintású, szükség esetén újabb rétegben felvihető az anyag annak érdekében, hogy a DINITROL RC 900 teljesen átjárja/átalakítsa a rozsdát. A szórófej elzáródásának megakadályozása végett, használat után fordítsa a flakont fejjel lefelé, és fújja ki a hajtógázt egy rövid ideig (1-2 mp).

A DINITROL RC 900 teljes hatási ideje 2-6 óra 10 °C fölötti hőmérsékleten, jól szellőztetett helyiségben. Ajánlott legalább egy éjszakán át hagyni száradni, ezután kerülhet rá más anyag, pl. alvázvédő, vagy festék.

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 RC 900 SPRAY



Műszaki adatok:

Forma:	aeroszol
Szín:	borostyán sárga
Szag:	jellegzetes
Bázis:	Szerves kelátkomplex epoxigyantával kombinálva
Film típusa:	kemény
Sűrűség (20°C):	0,9 g/cm ³
Lobbanáspont:	13 °C
Száradási idő:	24 h 20 °C-on
Ajánlott nedves rétegvastagság:	130 µm
Oldatóság vízzel:	oldhatatlan
Szárazanyag tartalom:	16 %
Viszkozitás (intervallum):	~ 118 cm
Tárolás, feldolgozás:	fagymentes helyen (+10 és +40°C között)
Kiadósság:	~ 60 g/m ² rétegenként
Átfesthetőség:	átszáradás után
Ajánlott nedves rétegvastagság:	130 µm
Felhasználás:	~ 60 g/m ² / rétegenként
Teljes száradási idő (20°C):	24 óra
Eltarthatóság:	18 hónap
Kiszerezés:	400 ml spray
Veszélyt jelző piktogram:	GHS02, GHS07

Égészségi 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 teszteseteket 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.