

DINITROL 4010



A DINITROL 4010 hőálló korrózióvédő bevonat, amely száradás után kemény átlátszó filmet képez. A nem tapadó, átlátszó film lehetővé teszi a fém felületének ellenőrzését (pl. látható gyártási szám). Tapad a gumi és műanyag alkatrészekre is mind alacsony, mind magas hőmérsékleten. Hőálló 200 °C-ig.

- Áttetsző – bézs színű
- Motorvédelem (hőálló 200 °C-ig)
- Magas hőmérsékleti ellenállás
- Nagyon jó tapadás
- Hosszú távú védelem

Felhasználási terület:

A DINITROL 4010 alkalmas magas hőnek kitett alkatrészek korrózió elleni védelmére, pl. motor, motorházak, stb. A DINITROL 4010 szinte minden lakkal kompatibilis (előzetes vizsgálat ajánlott). Kipufogócsonk kezelésére nem ajánlott!

Alkalmazás:

A kezelendő felület legyen száraz, zsír-, olaj- és pormentes. A flakont használat előtt jól fel kell rázni, annak érdekében, hogy alaposan elkeveredjen az anyag. A felhordási hőmérséklet +15 és +30 °C között legyen. A DINITROL 4010 keménysége, rugalmassága és tapadó képessége növekedik magasabb szárítási hőmérsékleteken. A felületre való felhordás Airmix, vagy Airless készülékkel ajánlott.

Az anyag dobozát óvni kell a közvetlen napsütéstől, hőtől.

DINITROL 4010



Műszaki adatok:

Forma:	folyadék
Szín:	bézs áttetsző
Szag:	jellegzetes
Bázis:	gyanta/viasz keverék
Film típusa:	kemény, áttetsző
Sűrűség (23°C):	890 kg/m ³
Viszkozitás (23°C):	25 s
Ajánlott nedves rétegvastagság:	120 µ
Ajánlott száraz rétegvastagság:	40 µ
Szárazanyag tartalom:	47%
Aromás oldószertartalom:	5 %
Hőállóság:	200 °C
Hideg stabilitás:	-30 °C
Kémiai ellenállás:	10% sósav, kénsav, hangyasav
Száradási idő:	~ 1 h (120 µ nedves fim, optimális szellőzésnél) ~ 4-6 h (120 µ nedves film, 23 °C, 50% páratartalomnál)
Sósköd teszt (24 óra, 80 °C):	240 h, 40 µ szárazfilm 500 h, 80 µ szárazfilm
Eltávolíthatóság:	3 hónapon belül – szénhidrogénes oldószer 3 hónapon túl – csak mechanikusan
Kiadósság:	3-4 m ² / 1 liter (120 µ)
Hatás az autólakkra:	nincs
Eltávolíthatóság:	3 hónapig oldószerral 3 hónap után nem távolítható el
Tárolás, felhasználás:	hűvös, száraz helyen (+5 és +25°C között)
Eltarthatóság:	24 hónap
Kiszerezés:	1 literes flakon, 60 literes hordó
Veszélyt jelző piktogramok:	GHS02, GHS07, GHS08

Egészségi és biztonsági adatok találhatóak a termék biztonsági 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.