

NZI

EGYEDÜLÁLLÓ HIDEGGALVANIZÁTOR SPRAY

- Megállítja és megelőzi a rozsdásodást.
- Kiválóan köt minden acéltípushoz.
- A tiszta (99%-os) cinkpor és az epoxigyanták kiváló tapadást eredményeznek.
- Festhető és ponthegeasztható.
- A meleggálgalvanizálással egyező hatást biztosít.
- TÜV által jóváhagyott.



FIGYELMEZTETÉS

Az itt szereplő információkat, a képeket is beleértve, a legnagyobb gondossággal adtuk meg. A felhasználónak a termék alkalmasságát az adott felhasználási területen ki kell próbálni. Az adott információkat csak útmutatónak szánjuk a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, tároláshoz, szállításhoz és hulladék-megsemmisítéshez, nem tekinthető garanciának/minőségi specifikációnak. Az információk csak a fenti termékre vonatkoznak, és nem érvényesek, ha az anyagot más anyaggal kombinálva, más eljárás szerint használják, mint amit megadtunk, továbbá cégünk nem felel a helytelen használat során keletkezett károkért.

NOVA ZINC

ÁLTALÁNOS TUDNIVALÓK

A NOVA ZINC a tiszta cinkpor (99%), epoxigyantának és más komponenseknek speciálisan kifejlesztett keveréke. Különböző acéltípusokhoz alkalmazva tartós, mégis flexibilis cinkfémfilmet képez, amely egy elektromechanikus folyamat révén - akkor is, ha a réteg összekarcolódik, vagy elhasználódik - kiváló korrózióvédelmet biztosít. Lényeges különbség van a NOVA ZINC és a cinktartalmú festékek között. A festékek és az alapozók azzal védenek, hogy védőréteget hoznak létre.

TECHNIKAI ADATOK

A NOVA ZINC felület 2135 óras sókamra teszt után nem károsodott.
A NOVA ZINC jobb értékeket mutat, mint a Preece Test (ASTM Des. A 239-41) előírásai, amely a meleggálgalvanizálás követelményeit foglalja össze.
Hőállóság: 490°C-ig
Porszárazság (20°C-on): 5-7 perc múlva
Vízállóság: 15-30 perc után
A második réteget 15-30 perc múlva lehet felvinni.
Festhető: 24-48 óra után (a legtöbb festékkel)
A galvánfelület kialakulási ideje: 14 nap
A folyamat felgyorsítása: 10-15 perc száradás után 15 percig 180°C-ra vagy 20 percig 140°C-ra melegíteni a felületet

A NOVA ZINC a korrózióvédelmet a cink és a vas közötti galvanikus reakció révén éri el (katódos védelem). A korrózió csak a cinket támadja meg, nem az alapanyagot.

Ha a NOVA ZINC réteg megsérül, nem oldódó alkalinegyületek (cinksók) keletkeznek, azaz a felület önjavító - szemben a cinktartalmú festékekkel és alapozókkal, melyek sérülés esetén már nem védik tovább a felületet.

A NOVA ZINC megfelel a következő specifikációknak:
- MIL-P-21035 (Galvanizing Repair Spec.)
- MIL-P-26915A (ASAF Zinc Dust Primer)
- MIL-P-26433 (Towers-Temperature and Arctric)
- MIL-P-46105

Minőségét megőrzi: 24 hónapig
Száras, hűvös és fagymentes helyen tartandó!
Biztonsági intézkedések: a biztonsági adatlapnak megfelelően.

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK ÉS HASZNÁLAT

- A NOVA ZINC gazdaságos és sokoldalú alkalmazhatósága révén nélkülözhetetlen az iparban, karbantartó üzemekben és műhelyekben:
- Meleggálgalvanizált felületek javítására, melyek hegesztés, vágás vagy más mechanikai behatás folyamán sérültek meg.
- Szivattyúkhoz, tartályokhoz és kompresszorokhoz a vegyiparban.
- Hegesztett részek korrózióvédelmére.
- Hajóberendezések korrózióvédelmére.
- Meleggálgalvanizálás helyettesítésére.
- Időjárás hatásokról kitett fémrészek védelmére.
- Járműkarosszériák alapozásához.
- Más tipikus alkalmazási területek: víztartályok és vízvezetékek, berendezések, villanyoszlopok, kerítések, vasutak, földmunkagépek, hűtőtoronyok, mezőgazdasági berendezések, fém ablakok és -ajtók, tetők, vágóhidai berendezések, mosodák, autómosók, olajlepárlók, lefolyórendszerek, hidak, acélvázak, klímaberendezések stb.

Cikkszám	Termék neve	Kiszerelés	Anyagtípus
N111001	Nova Zinc	400ml	FELÜLETVÉDŐ ÉS -KEZELŐ ANYAGOK

