

NZI

PRODUS EXTRAORDINAR PENTRU PROTEJAREA SUPRAFEȚELOR METALICE PRIN GALVANIZARE LA RECE

- Oprește ruginirea -previne coroziunea și umiditatea.
- Fixare foarte bună pe toate tipurile de suprafețe feroase și oțeloase.
- Adeziune puternică datorită combinației de rășini și pulbere de zinc pur (99%).
- Particulele micronice creează efectul de acțiune galvanică. Efect de durată.
- Permite vopsirea ulterioară.
- Permite sudarea în puncte.
- Rezistent, flexibil, nu se desprinde.
- Potrivit pentru repararea și înlocuirea galvanizării la cold.
- Certificare TÜV.



NOTĂ

Toate informațiile incluzând imaginile sunt furnizate cu cea mai mare acuratețe. Totuși, este potrivit pentru utilizatori chiar și fără test de comptabilitate a fiecărui produs pentru scopurile lor. Compania Novatio este responsabilă pentru corectitudinea și corectitudinea informațiilor și refuză să asigure garanții pentru consumul Dumneavoastră particular. Garanția furnizată de Xintex se referă doar la condițiile standard de vânzare ale produsului. În niciun caz nu sunt responsabili pentru daune accidentale sau daune provenite din folosință neadecvată sau din vânzarea produsului către alt client.

NOVA ZINC

INFORMAȚII GENERALE

NOVA ZINC este o combinație compusă din pulbere de zinc (pur 99%) rășini epoxidice și alte componente. Aplicând produsul pe materiale feroase și aluminiu se formează o peliculă subțire protectivă, care datorită reacției electrolitice garantează o excelentă protecție împotriva coroziunii chiar și în cazul unei eventuale zgârieri sau uzurii suprafețelor tratate. Există o enormă diferență între NOVA ZINC și o vopsea zincantă tradițională. Vopselele colorate și grundurile protejează formând o peliculă. NOVA ZINC oferă o protecție împotriva coroziunii prin reacție

galvanică dintre zinc și fier. Adică sub influența umidității aerului și a oxigenului zincul pulbere formează anodul și metalul este catodul (proces galvanic). Coroziunea atacă doar zincul și nu materialul de baza. Când stratul de vopsea se deteriorează, coroziunea apare și va afecta suprafața chiar și sub stratul de vopsea intactă. Dacă pelicula de NOVA ZINC se distruge se formează imediat produse alcaline insolubile (săruri de zinc). Practic deteriorarea se autorepară și suprafețele continuă să fie protejate împotriva coroziunii.

INFORMAȚII TEHNICE ȘI AMBALAJ

NOVA ZINC a rezistat la o probă de ceață salină timp de 2135 ore fără nicio alterare (SDIN 53.167). NOVA ZINC a îndeplinit cerințele testului PREECE (ASTM des. A239-41) cerute pentru zincare la cald. Rezistența la temperatură: până la 490°C. Uscare rapidă a stratului extern, fără pori. Timp de primă uscare la 20°C: după 5-7 minute. Aplicarea de tratamente, impermeabilizare și gata pentru al doilea strat: după 15 până la 30 minute. Vopsirea ulterioară: după 24 ore (cu cele mai multe tipuri de vopsele).

Timp de uscare definitivă: 14 zile.
Accelerarea catalizării după 10 - 15 minute de evaporare: 15 minute la 180°C sau 20 minute la 140°C.
Permite vopsirea după 15 - 30 minute la temperatura camerei.
Un tub acoperă 4m2.
Durată de valabilitate: 12 luni, a se păstra în locuri uscate, răcoroase și ferite de îngheț.
Măsuri de siguranță: consultați Fișa de Siguranță.

APLICAȚII ȘI UTILIZARE

- NOVA ZINC este o "unealtă" care aduce economii, indispensabilă în orice industrie, atelier de reparații și service pentru multe aplicații:
- repararea suprafețelor galvanizate la cald deteriorate prin sudură, găurire, tăiere sau alte tratamente la pompe, tancuri și compresoare din industria chimică.
- protecția părților sudate împotriva coroziunii.
- sigilarea cavităților.
- alte aplicații tipice unde NOVA ZINC s-a dovedit valoros: tancuri de apă caldă și cabluri, echipamente, stâlpi de transmisie, garduri, echipament feroviar și de mutare a pământului, turnuri de răcire, unelte agricole, ferestre și uși din aluminiu, acoperișuri, canale de evacuare, abatoare, instalații de spălare haine și mașini, instalații de rafinare a petrolului, sisteme de evacuare, poduri, confecții metalice, aer condiționat, instalații de semnalizare și găurire, tancuri de depozitare etc.
- instalații costiere sau navale care suferă din cauza apei sărate
- ca și înlocuitor pentru galvanizarea la cald
- refacerea părților galvanizate afectate de vreme
- ca și grund pentru automobile, trailere, materiale grele

Nr. articol	Denumire	Conținut	Categorie
N111001	Nova Zinc	400ml	TRATAMENTUL ȘI PROTECȚIA SUPRAFEȚELOR

