



XIN2

Xinc 240

ODOLNÁ ZINKOVÁ OCHRANA KOVŮ POKOVANÍM ZA STUDENA

- Mikročastice zinku vytvárajú veľmi účinnú ochrannú vrstvu pokovovaním za studena.
- Dlhotrjavajúca, odolná vrstva a flexibilná vrstva, ktorá sa neodlupuje.
- Skúška odolnosti soľnou hmlou: 240 h (2-vrstvy), 480 h (3-vrstvy).
- Excelentné priľnutie a vysoké pokrytie na všetkých druhoch kovov vďaka epoxy-modifikovanej alkydovej živici a 100 % čistého zinkového prášku.
- Zastavuje koróziu a chráni pred poškodením vplyvom vlhkosti a hrdze.
- Excelentný prostriedok pri opravách žiarovo pozinkovaných dielov, či dokonca ako náhrada žiarového pozinkovania.
- Diely ošetrené XINC 240 môžu byť bodovo zvárané.
- Ľahké premaľovanie.



VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

XINC 240 je unikátnou zmesou epoxy-modifikovanej alkydovej živice a čistého 100 %-ného zinkového prášku. Po aplikácii na kovy XINC 240 vytvorí flexibilnú a zároveň veľmi

odolnú vrstvu, ktorá poskytuje výbornú ochranu proti korózii elektro-chemickým efektom, dokonca aj keď je nanosená vrstva poškriabaná alebo poškodená.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

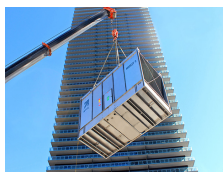
Skupenstvo: Aerosól
Farba: šedý
Zápach: charakteristika
Aplikačná teplota: 10 °C až 25 °C
Pracovná teplota: -50 °C až 130 °C
Teplotná odolnosť: -50 °C až 500 °C
Bod vzplanutia: -41 °C
Teplota samovznietenia: 465 °C
Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: -24,8 °C
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: 1 - 13 Obj-%
Tlak pár (pri 20 °C): 5 000 hPa
Hustota: (pri 20 °C): 1,042 g/cm³
Rýchle schnutie, bez pórov
Schnutie prášku (pri 20 °C): 5-7 min

Premaľovanie: štandardné farby - po min. 6 h
farby s vysokým obsahom rozpúšťadiel: po min. 24 h
Výdatnosť: 2 vrstvy (pri 20 °C a 50 % vlhkosti): cca 4 m²
Skúška odolnosti soľnou hmlou DIN EN ISO 9227 NSS:
2 vrstvy (30-50 µm): min. 240 h
3 vrstvy (70-90 µm): min. 480 h
Protokol o skúške č. EB 1692249, TÜV-Rheinland
Skúška odolnosti voči pôsobeniu vlhkosti DIN EN ISO 6270-2:
2 vrstvy (30-50 µm): min. 1 000 h
3 vrstvy (70-90 µm): min. 1 416 h
Protokol o skúške č. EB 1692249, TÜV-Rheinland

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Používa sa na opravy žiarovo pozinkovaných povrchov poškodených zvaráním, vŕtaním, rezaním, brúsením a inými mechanickými postupmi.
- Možné použitia XINC 240: nádrže na teplú vodu, kovové konštrukcie, ploty, chladiace veže, vozidlá, poľnohospodárske zariadenia, kovové okná a dvere, strechy, žľaby, oceľové mostné konštrukcie, oceľové rámy, skladovacie nádrže, čerpadlá, kompresory atď.
- Perfektný pre lodné plavidlá a pobrežné zariadenia, ktoré sú vystavené vplyvom slanej vody, ako aj pre všetky kovové veci a zariadenia, ktoré sú vystavené vplyvom počasia.
- Na čistenie a predbežnú úpravu povrchov pred aplikáciou použite SOLVIX a VOLTEX II podľa pokynov.
- PO POUŽITÍ: na čistenie trysky a zabráneniu jej upchatiu - držte plechovku hore dnom a rozprašujte, kým sa neuvolní iba plyn.
- Počet vrstiev závisí od požadovanej odolnosti (viď technické informácie).
- Ak chcete zladíť farbu pôvodne pozinkovaných povrchov, použite XINC GUARD.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
X111002	Xinc 240	500ml	pozri odtlačok + 24 mesiacov	OCHRANA A ÚPRAVA POVRCHOV



UPOZORNENIE

Všetky informácie vrátane obrázkov sú uvádzané s maximálnou starostlivosťou. Aj napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého jednotlivého výrobku na vlastné účely. Záruka, ktorú firma XINTEX Slovakia, s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody ani za škody v dôsledku nesprávneho použitia alebo predaja výrobku inému odberateľovi.

XINTEX SLOVAKIA S.R.O.

Budovateľská 63, SK – 080 01 Prešov, Tel +421(0)51.7733034,
Fax +421(0)51.7594331, slovakia@xintex-group.com

WWW.XINTEX-GROUP.COM

XINTEX[®]
solutions for professionals