



XIN7

Xinc 720

VYSOKO ODOLNÁ ZINKOVÁ OCHRANA KOVŮ POKOVŮVANÍM ZA STUDENA

- Veľmi účinné zloženie so zvýšeným obsahom aktívnych častíc zinku.
- Mikročastice zinku vytvárajú veľmi účinnú ochrannú vrstvu pokovovaním za studena.
- Dlhodrvajúca, odolná vrstva a flexibilná vrstva, ktorá sa neodlupuje.
- Skúška odolnosti soľnou hmlou: 720 h (2-vrstvy), 720+ 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 720 môžu byť bodovo zvárané.
- Ľahké premaľovanie.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

XINC 720 je unikátnou zmesou epoxy-modifikovanej alkydovej živice a 100 % čistých zinkových častíc. Po aplikácii na kovy XINC 720 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

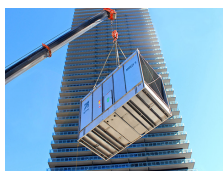
Skupenstvo: aerosól
Zápach: charakteristický
Farba: šedý
Aplikačná teplota: 10 °C až 25 °C
Pracovná teplota: -50 °C až 130 °C
Bod vzplanutia: -41 °C
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: -24,8 °C
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti: 1 - 13 Obj-%
Tlak pár (pri 20 °C): 5 000 hPa
Hustota: (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 3,4 m²
Skúška odolnosti soľnou hmlou DIN EN ISO 9227 NSS:
2 vrstvy (30-50 µm): min. 720 h
3 vrstvy (70-90 µm): min. 720+ 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. 1 416 h
3 vrstvy (70-90 µm): min. 2 000 h
Protokol o skúške č. EB 1692249, TÜV-Rheinland

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Použiteľný na všetkých povrchoch, ktoré musia odolávať podmienkam spôsobujúcim koróziu, nakoľko XINC 720 dosahuje jedny z najvyšších hodnôt odolnosti proti korózii a v skúške soľného postreku, ktoré je možné dosiahnuť pri galvanizácii za studena.
- Používa sa na opravy žiarovo pozinkovaných povrchov poškodených zvarovaním, 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 pravidlá 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 neuvoľní iba plyn.
- Počet vrstiev závisí od požadovanej odolnosti (viď technické informácie).
- Ak chcete zlaďiť farbu pôvodne pozinkovaných povrchov, použite XINC GUARD.

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
X111001	Xinc 720	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