

# CREPEX

## CREPEX®

**Vodou ředitelná nátěrová hmota zamezující tvorbě koroze po dobu minimálně 15 let.**

### Technický list

#### Použití

Akrylátový ochranný nátěr zabraňující korozi je určen jako první nátěr na zrezivělé povrchy kovů, na které bude následně nanesena vrchní barva. Ta může být syntetická, epoxidová, akrylátová i polyuretanová nebo vodou ředitelná dle požadavků zákazníka. Pro zajištění dlouhodobé účinnosti v extrémních podmínkách, např. na velkých konstrukcích, doporučujeme pro zajištění dokonalého krytí povrchů dva náštříky nátěrem CREPEX®. CREPEX® je možné použít i na nezkorodované kovové povrchy jako prevenci. Jeho účinnost je založena na chemické reakci a pasivaci kovového podkladu. Testy s náhodně vybranými a volně dostupnými vrchními barvami potvrzují životnost nátěrového systému na 15 let a více. Testováno v prostředí vysoké korozní agresivity C3 a C4.

K výrobku CREPEX® je registrován užitečný vzor, patent a ochranná známka na Úřadu průmyslového vlastnictví, Praha. Výrobek splňuje požadavky zákona č. 22/1997 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Na výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě. Výrobek není hořlavá kapalina ve smyslu ČSN 65 0201.

#### Složení

vodou ředitelná disperze s účinnými složkami a aditivy

#### Parametry

Vzhled	žlutozelená mléčná kapalina
Hustota	1,01–1,04 cm při 20 °C (DIN53217)
Obsah netěkavých složek	42–48 %

#### Příprava podkladu

U nezkorodovaného povrchu kovu je nutné povrch před aplikací odmastit. U zkorodovaného povrchu není nutné odstraňovat korozi broušením, pískováním apod. Stačí pouze odstranit prach a volné části rzi.

#### Aplikace

Nanáší se v jedné vrstvě. Vrchní nátěrové hmoty aplikujeme po 24 hodinách (s ohledem na klimatizační podmínky). Minimální aplikační teplota je + 5 °C, maximální + 30 °C.

# CREPEX

## **Způsob nanášení**

Štětcem, válečkem, máčením, kompresorovým nebo vysokotlakovým stříkáním (airless)

## **Vydatnost nátěru**

Jeden litr nátěru dle způsobu aplikace pokryje plochu o velikosti 8–12 m<sup>2</sup>.

## **Ředění**

Dodává se v aplikační konzistenci. V případě aplikace stříkáním je možné ředit vodou.

## **Údržba**

Pomůcky po skončení práce bezprostředně omýt vodou.

## **Hygiena a bezpečnost práce**

Při aplikaci stříkáním zajistit místní i celkové větrání, nevdechovat aerosoly.

Zabránit kontaktu s očima a kůží, používat ochranné prostředky/brýle, pracovní oděv, gumové rukavice.

Při práci nejíst, nepít, nekouřit, dodržovat všeobecné bezpečnostní a hygienická opatření pro práci s chemikáliemi.

Přípravek je nutno zabezpečit proti možné manipulaci nepoučenými osobami a dětmi.

V místech, kde se pracuje s tímto výrobkem, musí být dostupná voda k omytí kůže, výplachu očí apod.

## **První pomoc**

Výrobek může vyvolat alergickou reakci.

**Při nadýchání:** Doprovést postiženého na čerstvý vzduch, zajistit klid, teplo, vyhledat lékařskou pomoc.

**Při styku s kůží:** Sejmout kontaminovaný oděv. Potřísněnou pokožku umýt důkladně vodou a mýdlem a ošetřit regeneračním krémem. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledat lékaře.

**Při zasažení očí:** Má-li postižený kontaktní čočky je nutné je odstranit, okamžitě vyplachovat proudem vody min 10 minut při rozevřených víčkách. Zásadně nepoužívat žádné neutralizační roztoky. Vyhledat lékařskou pomoc.

**Při požití:** Ústa vyplachovat pitnou vodou, vyplivnout, při spontánním zvracení zajistit, aby nedošlo k zadušení zvratky, přivolat lékaře.

## **Skladování**

Skladovat lze v originálních dokonale uzavřených obalech, v prostorách k tomu určených, po dobu 24 měsíců od data výroby při teplotě + 5 °C, maximální + 30 °C.

VÝROBEK NESMÍ ZMRZNOOUT.

Při skladování načetého a nezpracovaného výrobku v obalu může dojít v průběhu 14 dní k polymeraci a znehodnocení. Doporučujeme vždy výrobek zpracovat. Přítomnost nečistot a rzi způsobuje polymeraci.

**Upozornění**

Kód odpadu 08 01 12/15 01 02.

Výrobce neručí za škody způsobené výrobkem při jeho nevhodném použití a aplikaci.

**Balení**

1 l, 5 l, 10 l, 100 l, 200 l, dle dohody

Datum revize: 25. 8. 2024