



2K-EPOX ANTIKOR

Epoxidová základní barva dvousložková antikorozi

I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Označení výrobku:	2K-EPOX ANTIKOR Epoxidová základní barva dvousložková
Číslo výrobku:	2K-EpoX Antikor
Barevný odstín:	dle RAL, ČSN
Stupeň lesku:	hedvábně matný
Surovinová báze:	epoxidová pryskyřice Obsahuje modifikovaný protikorozi pigment zinkofosfát
Ředidlo:	S 6300/pro všechny varianty nanášení/
Použití:	jako základní nátěr s požadavkem na mimořádnou protikorozi ochranu kovu. Vhodná do koroziho prostředí C3-C4
Poměr tužení:	6:1 s tvrdidlem Epox /váhově/
Zpracovatelnost:	do 3 hod. po smíchání s tvrdidlem /požadované množství nejprve smícháme s tvrdidlem a přidáme cca 10% ředidla /

II. TECHNICKÉ ÚDAJE

Dodavatelská viskozita:	tixotropní kapalina
Obsah netěkavých látek:	min. 78% -váhově 68%-objemově
Hustota:	1,4-1,45 g/ml
Zasychání nátěru: /dle SOP 1 / ČSN 67 3052/	stupeň 2 - 37 minut stupeň 3 - 1 hodina stupeň 4 - 1hod. 45min. stupeň 6,7 - 2hod. 25min.
Tloušťka filmu: /dle ČSN EN ISO 67 3052/	80 um
Tvrdość nátěru kyvadlovým přístrojem: ČSN ISO 1522	po 8 dnech nejméně 35,04% při 45-50um
Přilnavost mřížkovou zkouškou: Dle ČSN ISO 2409	za 3 dny - stupeň 1
Skladovatelnost:	24 měsíců v originálním obalu při teplotě +5 až +25 °C



2K-EPOX ANTIKOR

Epoxidová základní barva dvousložková antikorozi

III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ:

Možnosti zpracování:	nanáší se válečkem, štětcem nebo stříkáním
Příprava emailu:	dobře zamíchat natužit a naředit
Podklad:	železo, ocel
Pracovní viskozita:	40-60 s / 20 °C – 4mm pohárek
Tloušťka vrstvy:	80 um
Vydatnost:	cca 2-2,5 m ² / kg 80um
Teplota zpracování:	+5 až +35 °C při rel. vlhkosti max. 70%
Schnutí: +20°C/vrstva 50um/	
Prach:	20 minut
Dotek:	60 minut
stupeň 5:	24 hodin
stupeň 7:	po 5 hodinách
Příklad nátěrového systému:	1x barva základní antikorozi – 2K-Epox Antikor /celková vrstva 80um/ 1-2x email polyuretanový –2K-PUR Lack nebo jiný vhodný email

Upozornění:

Barvu nelze použít pro zhotovení nátěrů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou a potravinami, nátěrů hraček a dětského nábytku.

Bezpečnost práce:

Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřeného ohně. Zajistěte účinné větrání a používejte vhodné ochranné pracovní pomůcky. Udržujte zásady osobní hygieny. Ukládejte mimo dosah dětí a nezpůsobilých osob.

První pomoc:

Při nadýchání přerušit práci a odebrat se na čerstvý vzduch. Při potřísnění svléknout znečištěný oděv, zasaženou pokožku umýt vodou a mýdlem a ošetřit reparačním krémem. Při vniknutí do oka oko ihned vymýt proudem čisté vody po dobu 15 minut a vyhledat lékařskou pomoc. Při náhodném požití – vypláchnout ústa čistou vodou a vypít cca 0,5 l vlažné vody. Ve vážnějších případech vždy vyhledat lékařskou pomoc.

Likvidace obalů:

Číslo odpadu: 150104

Firma je zapojena v systému obalového odpadu EKOKOM č. EK-F00030575

Prázdné obaly odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

Původci odpadu oprávněni k podnikání musí nakládat s odpady v souladu se zákonem.