



2K PUR-AC Lack steel

Dvousložkový polyakrylátový email

I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE:

Označení výrobku:	2K-PUR Lack Dvousložkový polyakrylátový email
Číslo výrobku:	2K-PUR lack steel
Barevný odstín:	dle RAL, ČSN
Stupeň lesku:	lesklý/polomatný/matný
Surovinová báze:	polyakrylátová pryskyřice
Ředidlo:	
Stříkání vzduchové:	U 6000,OP-1
Stříkání tlakové:	U 6000 /C 6000 možno použít ale ztrácí cca 10% lesk/
Použití:	velmi lesklý universální email/kovy,některé druhy plastů,lehké kovy/
Poměr s tvrdidlem :	5:1 s tvrdidlem PUR steel

II. TECHNICKÉ ÚDAJE:

Dodavatelská viskozita:	výtoková doba pohárkem 80-160 s / pr. 4 mm / 23°C
Obsah netěkavých složek:	nejméně 73% -váhově
Hustota:	1,1 - 1,2 g / ml
Zasychání nátěru: /dle SOP 1 / ČSN 67 3052/	Stupeň 1 nejdéle 30 minut 2 - nejdéle 50 minut 3 nejdéle 15 hodin 4 nejdéle 20 hodin 6 nejdéle 24 hodin/vytvrdlý/
Tloušťka filmu: /dle ČSN EN ISO 67 3052/	30-40 um
Tvrdost kyvaslovým přístrojem: ČSN 67 3076	po 24 hodinách nejméně 15% za 3 dny - nejméně 22% za 8 dní - nejméně 35%
Přilnavost mřížkovou zkouškou: Dle ČSN ISO 2409	za 3 dny - stupeň 0
Skladovatelnost:	24 měsíců v originálním obalu při teplotě +5 až +25 °

III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ:

Možnosti zpracování:	nanáší se válečkem, štětcem nebo stříkáním
Příprava emailu:	dobře zamíchat natužit a naředit
Podklad:	železo, ocel,hliník,pozink opatřené vhodným základním nátěrem



2K PUR Lack steel

Dvousložkový polyakrylátový email

Pracovní viskozita:	30-60 s / 20 °C 4mm pohárek
Tloušťka vrstvy:	50-60 um
Vydatnost:	cca 9-12 m ² / kg 40 um
Teplota při zpracování:	+5 až +35 °C při rel. vlhkosti max. 70%
Schnutí +20 °C /vrstva 40 um:	
prach:	30 minut
dotek:	60 minut
manipulační:	24 hodin
konečná tvrdost:	do 48 hodin
Upozornění:	Email nelze použít pro zhotovení nátěrů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou a potravinami, nátěrů hraček a dětského nábytku

Příklad nátěrového systému:

1-2x barva základní antikorozi S 2132,2K-Akryl Antikor,2K-Filler
1-2x email 2K-PUR Lack steel

Upozornění:

Email 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 okamžitě 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



2K PUR Lack steel

Dvousložkový polyakrylátový email

Prázdné obaly odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.
Původci odpadu oprávnění k podnikání musí nakládat s odpady
v souladu se zákonem.