



V 2132-HYDRO

Barva základní antikorozní

I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Označení výrobku: BARVA ZÁKLADNÍ ANTIKOROZNÍ
Číslo výrobku: V2132-HYDRO
Barevný odstín: bílý-0100, šedý-0110, červenohnědý-0840
Stupeň lesku: matný
Surovinová báze: uretan -alkydová pryskyřice ve vodním prostředí

Ředidlo:
Nátěr štětcem: Voda
Stříkání vzduchové: Voda
Stříkání tlakové: Voda

Použití: základní barva pro průmyslové použití
a rychlým schnutím, pro nátěry dřeva a kovu

II. TECHNICKÉ ÚDAJE

Dodavatelská viskozita:
Obsah netěkavých látek: výtoková doba pohárkem 180-350s /pr.4mm/23°C
od 60% -váhově
55%-objemově

Hustota:
Zasychání nátěru:
/dle SOP 1 /ČSN 67 3052/
1,35 – 1,45 g/ml
stupeň 1 - nejdéle 20 minut
stupeň 2 - nejdéle 30 minut
stupeň 3 - nejdéle 40 minut
stupeň 4 - nejdéle 60 minut

Tloušťka filmu:
/dle ČSN EN ISO 2808/
25-30 um

Tvrdot natěru kyvadlovým přístrojem:
/dle ČSN 67 3076/
po 24 hodinách - nejméně 15%
za 3 dny - nejméně 20%
za 8 dní - nejméně 25%

Přilnavost mřížkovou zkouškou:
/dle ČSN ISO 2409/
za 3 dny - stupeň 1
Skladovatelnost: 24 měsíců v originálním obalu při teplotě +5 až 25°C

III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ

Možnosti zpracování: nanáší se stříkáním, štětcem nebo válečkem
Příprava barvy: dobře zamíchat a naředit cca 10% ředidla
Podklad: železo, ocel-plochy určené k nanášení musí být
čisté, suché, zbavené špíny, prachu, oleje
a mastnoty-ocel se st.SA 2,5 dle DIN 55928
plochy by měly být zdrsňeny



V 2132-HYDRO

Barva základní antikorozní

III. ÚDAJE O ZPRACOVÁNÍ:

Pracovní viskozita:	35-80 s /20°C-4mm poh.
Tloušťka vrstvy:	30-60 um
Vydatnost:	cca 8-10m ² / kg – 40 um
Teplota zpracování:	+5 až + 35°C při relativní vlhkosti max. 70%
Schnutí: +20°C/vrstva 40um/	prach- 10/15 minut dotek – 45 minut přelakovatelné- 120 minu
Doporučené vrchní nátěry:	bez omezení
Příklad nátěrového systému:	1-2x barva základní V 2132/celková vrstva 60-80um dle aplikace/ 1-2x email S 2071/V 2071 nebo jakýkoli vrchní nátěr

Upozornění:

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

Bezpečnost práce:

Všechny pomůcky a prostředky ihned omyjte vodou. Jinak nejsou známa žádná další nebezpečí.

První pomoc:

Při náhodné nevolnosti přerušit práci a odebrat se na čerstvý vzduch. 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



V 2132-HYDRO

Barva základní antikorozní

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

Příklad:

Tloušťka suché vrstvy	40	um
Teoretická vydatnost	9,00	m ² /kg
Teoretická spotřeba	0,110	kg/m ²
Praktická vydatnost	8,100	m ² /kg
Praktická spotřeba	0,123	kg/m ²
Cena za 1 kg barvy	60,00	Kč
Cena za 1 m ²	7,40	Kč/m ²
Teoretický obsah VOC z 1 m ²	0,028	kg