

HODISOL – JR 00-4

HODISOL – Barva hrubovrstvá polomatná

Popis výrobku:

HODISOL - barva hrubovrstvá polomatná je disperze anorganických a organických pigmentů a plniv v roztoku polyuretanem modifikované alkydové pryskyřice s přísadkou zinkfosfátu, sikativ a aditiv.

Oblast použití:

ocelové konstrukce, přepravní a skladové kontejnery, zemědělská technika, manipulační a skladová technika, nádrže, stožáry apod.

u korozně méně náročných aplikací (C2-C3) lze nátěr použít jako jednovrstvý (v tloušťkách 80 – 120 µm DFT). Do prostředí C4 se kombinuje s vhodným typem základní barvy. Další vhodné základní či podkladní nátěry doporučí výrobce.

aplikace s požadavkem nanášení velkých ploch jedním nástřikem (nad 70 µm suchého filmu airless technikou)

Aplikace:

airless stříkání
vzduchové stříkání
aplikace štětcem, válečkem

Upozornění, doporučení:

V tomto případě „hrubovrstvá“ = tlustovrstvá (high-build)

Výrobek je vhodný jako součást nátěrových systémů do prostředí C2 - C4.

Bližší aplikační instrukce jsou součástí příslušného technologického postupu, který na vyžádání poskytne výrobce

Informace o nebezpečných vlastnostech výrobku jsou součástí bezpečnostního listu (www.colorspectrum.cz)

Technický list:	TL 03-11-2003	datum revize 21.1.2009
JK výrobku:	246 221 42	
Ředidlo:	Hodisol – R 00	(0000)

Technické parametry:

Sušina	71% hm. 54% obj.	mimo odstíny RAL 9006, 9007
Hustota	1,3 ± 0,1 g.cm ⁻³	mimo odstíny RAL 9006, 9007
Vydatnost	10,5 m ² /kg	40 µm DFT, beze ztrát
Zasychání	2,5 hod 10 hod 3 hod	proti prachu (23°C, 40 µm DFT) proschlé (23°C, 40 µm DFT) přelakovatelné (Při různých klimatických podmínkách se mohou rychlosti schnutí lišit.)
Přilnavost	st. 0-1	ocel
Kryvost	st. 1 až 3	dle odstínu
Lesk	25 - 50%	polomatný /60°, (s výjimkou RAL 9006, 9007)
VOC	375 g/l	
TOC	330 g/l	
Vzhled		pigmentovaná thixotropní kapalina
Odstíny		RAL, ČSN, dle předlohy

Aplikační údaje:

Ředění	0 až 8% hm. 8 až 30% hm. 0 až 5% hm.	airless vzduchové stříkání natírání štětcem
Příprava podkladu		ČSN ISO 8504, dále dle požadavku na životnost nátěrového systému, příp. dle dalších požadavků
Teplota	min. 5°C min. +3°C	podkladu a okolního prostředí odstup od teploty rosného bodu
Záruční lhůta		12 měsíců od data výroby

Údaje obsažené v tomto dokumentu vychází z příslušné podnikové normy, z aktuálních znalostí a zkušeností. Parametry výrobku jsou uváděny převážně formou průměrných hodnot. Skutečné hodnoty parametrů daného výrobku a jejich povolená rozpětí jsou součástí příslušného atestu kvality. Výrobce nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím výrobku a za postupy zpracování, které jsou mimo jeho vliv a kontrolu. Výrobce si vyhrazuje práva na případnou změnu či doplnění údajů, proto nejsou odběratelé a zpracovatelé zbaveni povinnosti ověřit si jejich aktuálnost.