

DTM COAT - S 5391 / SM

HODISOL – JR 91-4

Barva jednovrstvá polomatná rychleschnoucí

Rozpouštědlová na vzduchu schnoucí polomatná barva. Aplikuje se přímo na kovový povrch (ocel, litina) nebo na povrch opatřený základní barvou. Díky protikorozním účinkům je výrobek určen zejména k jednovrstvým aplikacím.

Charakteristika:

Výrobek je určen pro všeobecné použití bez nároků na mechanickou a chemickou zátěž. Vhodný pro střední korozní zatížení. Typickým použitím jsou nátěry ocelových konstrukcí, zemědělské techniky, odpadových kontejnerů, stavebních ocelových prvků apod.

interiér - exteriér • vhodný pro korozní prostředí C2, C3 • vysoký obsah protikorozních pigmentů • teplotní odolnost 90 °C – 110 °C • jednoduché zpracování • aplikovatelnost stříkáním (airless, HVLP), štětec, váleček • možnost silnovrstvých nástřiků • velmi rychlé zasychání a rychlý náběh tvrdosti

Parametry výrobku:

Sušina	69 % hm.	-
	48 % obj.	-
Hustota	1,32 g.cm ⁻³	-
Vydatnost	9,0 m ² /kg	40 µm DFT
Zasychání	15 min	proti prachu (23 °C, 40 µm DFT)
	3,5 hod	proschlé (23 °C, 40 µm DFT)
	3 hod	přelakovatelné (23 °C, 40 µm DFT). Klimatické podmínky mohou tento interval ovlivnit
Přilnavost	st. 0 - 1	ocel
Lesk	15 – 25 GU	polomatný /60°, (mimo RAL 9006, 9007)
VOC	420 g/l (0,310 kg/kg)	-
TOC	370 g/l (0,275 kg/kg)	-
VOC aplikační	<500 g/l	max. VOC barvy v aplikačním stavu (16 % hm. ředidla)
Vzhled	-	homogenní pigmentovaná tixotropní kapalina
Odstíny	-	RAL, vzor

Aplikace:

Ředidlo	THINNER - S 0320, S 0310 (Hodisol – R 00)	-
Ředění	0 až 8 % hm.	airless
	8 až 16 % hm.	vzduchové stříkání
	0 až 5 % hm.	natírání štětcem
Příprava podkladu	ČSN EN ISO 8504, příp. dle dalších specifických požadavků na PÚ	-
Teplota	min. 5 °C	podkladu a okolního prostředí
	min. +3 °C	odstup od teploty rosného bodu
Záruční lhůta	-	12 měsíců od data výroby

- V případě vícevrstevných nánosů dodržujte dobu přelakovatelnosti. Při nepříznivých povětrnostních podmínkách (nízká teplota, vysoká vlhkost vzduchu) úměrně přizpůsobte dobu přelakování.
- Neaplikujte vyšší tloušťku v jednom aplikačním kroku než 80 µm DFT.
- Aplikace přímo na kov pro exteriérové použití vyžaduje minimální tloušťku filmu 80 µm DFT. Doporučenou tloušťkou je však 120 µm DFT (2 nástřiky). Bližší aplikační instrukce a doporučení poskytne výrobce.
- Pro střední korozní zatížení s delší předpokládanou životností se uvažuje kombinace se základní barvou. Více informací poskytne výrobce.

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.