

DTM PUR - S 5720 / SM

HODOPUR K – ER 21-4

Barva jednovrstvá polomatná 2K PUR

Rozpouštědlová polyuretanová polomatná barva na kov, dvou komponentní (2K). Kombinuje se s vhodnou základní barvou nebo se nanáší přímo na kovový povrch (ocel, litina, zinek*, hliník*). Zpracovává se výhradně ve směsi s tužidlem HARDENER PUR - S 1700 (Hodopur – TR 00).

Charakteristika:

Výrobek je určen pro všeobecné průmyslové použití. Vhodný pro střední mechanickou zátěž. Typickým použitím jsou povrchy kontejnerů, dopravní a stavební technika, ocelové konstrukce a díly všeobecně.

interiér - exteriér • vhodné pro korozní prostředí C2, C3, C4, C5** • obsahuje fosforečnan zinečnatý • teplotní odolnost 120 °C – 150 °C • rychlé zasychání / vyžírání • aplikovatelnost airless, HVLP, štětec, váleček • možnost silnovrstvých nástřiků • mechanická odolnost a otěruvzdornost filmu

Parametry výrobku:

Sušina	63 % hm. 50 % obj.	barva směs
Hustota	1,3 g.cm ⁻³	barva
Vydatnost	9,5 m ² /kg	40 µm DFT, směs
Zasychání	15 min 4 hod 2 hod	proti prachu (23 °C, 40 µm DFT) proschlé (23 °C, 40 µm DFT) přelakovatelné (23 °C, 40 µm DFT)
Přilnavost	st. 0 - 1	ocel
Lesk	15 – 25 GU	polomatný /60°, (mimo RAL 9006, 9007)
VOC	450 g/l (0,360 kg/kg)	směs
TOC	360 g/l (0,290 kg/kg)	směs
VOC aplikační	495 g/l	max. VOC barvy v aplikačním stavu (10 % hm. ředidla, tužidlo)
Vzhled	-	homogenní pigmentovaná středně tixotropní kapalina
Odstíny	-	RAL, vzor

Aplikace:

Tužidlo	HARDENER PUR - S 1700 (Hodopur – TR 00)
Ředidlo	THINNER PUR - S 0710 (0720), (Hodopur – R 00)
Životnost směsi	min. 6 hod t < 25 °C
Poměr tužení	14 : 1 hm. barva : tvrdidlo
Ředění	0 až 5 % hm. airless 5 až 10 % hm. vzduchové stříkání 0 až 8 % hm. HVLP aplikace struktury 0 až 10 % 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	- 24 měsíců od data výroby

- Natuženou směs není vhodné nechávat na přímém slunci nebo u jiných zdrojů tepla, výrazně se tím zkracuje její životnost. Bližší aplikační instrukce a doporučení poskytne výrobce.

* vhodnost konkrétního typu podkladu je třeba ověřit z hlediska adheze. Více informací poskytne výrobce n. h.

** pro těžší korozní prostředí se uvažuje jako součást nátěrového systému. 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.