

HODOPUR – ER 00-4

HODOPUR – email matný 2K PUR

Popis výrobku:

HODOPUR – ER 00-4 je disperze organických a anorganických pigmentů a plniv v roztoku speciální akrylátové pryskyřice s přísadkou zinkfosfátu, organických rozpouštědel a aditiv.

Oblast použití:

Ocelové, pozinkované, alternativně hliníkové povrchy strojů, konstrukcí, dopravní techniky apod.

Prostředí s charakterem chemického a mechanického namáhání, zejména působení olejů, řezných kapalin a běžných rozpouštědel

Aplikace s požadavkem rychlého zasychání

Hladké nebo strukturní nástřiky

U ocelových povrchů se kombinuje se základním nátěrem Hodopur, Corodur, Hodepox nebo Hodakryl

U zinkových povrchů nebo korozně méně náročných aplikací možno použít jako jednovrstvý dekorativní nátěr

Aplikace:

Zpracovává se výhradně ve směsi, poměr mísení emailu ku tužidlu **8 : 1** hm.

Airless stříkání

Vzduchové stříkání, HVLP stříkání atp. - pro strukturní nástřiky

Aplikace štětcem, válečkem

Upozornění, doporučení:

Natuženou směs není vhodné nechávat na přímém slunci nebo u jiných zdrojů tepla, výrazně se tím zkracuje její životnost

Výrobek je vhodný jako součást nátěrového systému do prostředí C3 – C5

Další vhodné kombinace barvy v nátěrovém systému doporučí výrobce

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 03-10-2003	Datum revize 6.3.2009
JK výrobku:	246 235 70	
Tužidlo:	Hodopur – TR 00	
Ředidlo:	Hodopur – R 00	

Technické parametry:

Sušina	77% hm. 62% obj.	emailu, mimo metalické odstíny směsi
Hustota	1,55 g.cm ⁻³	emailu, mimo metalické odstíny
Vydatnost	10 m ² /kg	40 μm DFT, směsi, beze ztrát
Zasychání	50 min 20 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
Kryvost	st. 1 - 3	dle odstínu
Lesk	max. 40%	/60°
VOC	330 g/l	směsi
TOC	245 g/l	směsi
Vzhled		homogenní pigmentovaná viskózní kapalina
Odstíny		RAL, NCS, ČSN, vzor

Aplikační údaje:

Životnost směsi	min. 8 hod	při teplotách do 25°C
Poměr tužení	8 : 1	hmotnostní, emailu ku tužidlu
Ředění	0 až 10% hm. 5 až 20% hm. 0 až 2% hm. 0 až 10% hm.	airless vzduchové stříkání HVLP aplikace pro strukturní vzhled natírání štětcem
Příprava podkladu		ČSN ISO 8504, dále dle požadavku na životnost nátěrového systému
Teplota	min. 5°C min. +3°C	podkladu a okolního prostředí odstup od teploty rosného bodu
Záruční lhůta		6 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.