

## HODOPUR – ZR 00

*HODOPUR – Barva základní protikorozi 2K PUR*

### Popis výrobku:

HODOPUR – ZR 00 je disperze organických a anorganických pigmentů a plniv v roztoku speciální akrylátové pryskyřice s přísádkem zinkfosfátu, organických rozpouštědel a aditiv

### Oblast použití:

Kontejnery, ocelové konstrukce, nádrže, obráběcí stroje, dopravní a vojenská technika, potravinářské stroje a zařízení, atd.

Ocelové, litinové, nové i staré zinkované podklady, alternativně hliník

Možnost přelakování běžnými jednosložkovými i dvousložkovými nátěrovými hmotami

Aplikace s požadavkem rychlého zasychání, krátké doby přelakovatelnosti

### Aplikace:

Zpracovává se výhradně ve směsi, poměr mísení barvy ku tužidlu je 8 : 1

Airless stříkání  
Vzduchové stříkání  
Aplikace štětcem

### Upozornění, doporučení:

Bílý odstín 0100 CSH je schválen SZÚ do nátěrových systémů pro styk s potravinami

Natuzenou 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

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](http://www.colorspectrum.cz))

|                        |                 |                       |
|------------------------|-----------------|-----------------------|
| <b>Technický list:</b> | TL 03-04-2004   | Datum revize 6.3.2009 |
| <b>JK výrobku:</b>     | 246 235 76      |                       |
| <b>Tužidlo:</b>        | Hodopur – TR 00 |                       |
| <b>Ředidlo:</b>        | Hodopur – R 00  |                       |

### Technické parametry:

|            |                         |                                   |
|------------|-------------------------|-----------------------------------|
| Sušina     | 75% hm.                 | barvy                             |
|            | 59% obj.                | směsi                             |
| Hustota    | 1,55 g.cm <sup>-3</sup> | barvy                             |
| Vydatnost  | 10 m <sup>2</sup> /kg   | 40 µm DFT, směsi, beze ztrát      |
| Zasychání  | 45 min                  | proti prachu (23°C, 40 µm DFT)    |
|            | 8 hod                   | proschlé (23°C, 40 µm DFT)        |
|            | 60 min                  | přelakovatelné (23°C, 40 µm DFT)  |
| Přilnavost | st. 0-1                 | ocel                              |
| Kryvost    | st. 1                   |                                   |
| VOC        | 360 g/l                 | směsi                             |
| TOC        | 250 g/l                 | směsi                             |
| Vzhled     |                         | homogenní pigmentovaná kapalina   |
| Odstíny    |                         | CSH – interní vzorkovnice odstínů |

### 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. | airless  |
|                   | 5 až 20% hm. | vzduchové stříkání   |
|                   | 0 až 10% hm. | natírání štětcem   |
| Příprava podkladu |              | ČSN ISO 8504, dále dle požadavku na životnost nátěrového systému |
| Teplota           | min. 5°C     | podkladu a okolního prostředí                                    |
|                   | min. +3°C    | 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.