

## Malířská barva Farmal plus V 2073/1003

JK 246 262 73 1003

PN 112 356 93

### Popis:

Směs pigmentů a plnidel dispergovaných ve vodní disperzi polymerního pojiva s přísadou speciálních aditiv.

### Použití:

Malířská barva FARMAL Plus je moderní, ekologická, vodou ředitelná nátěrová látka určená na nátěry interiérů bytů, omítek, suchého zdiva, sádkokartónu, vystěrkovaných podkladů a pod. Konečný nátěr se vyznačuje vysokou bělostí, výbornou krycí schopností, vysokou paropropustností, lehkou aplikací a dobrou otěruvzdorností za sucha.

Nepoužívat na nátěry přicházející do kontaktu s potravinami, krmivy, pitnou vodou, natírání dětského nábytku a hraček.

### Barevné odstíny:

Vyrábí se v bílém odstínu, může se tónovat běžnými tónovacími pastami a malířskými barvami.

Při tónování práškovými barvami je potřebné tyto nejdříve důkladně rozmíchat v malém množství vody.

### Ředidlo

Voda.

### Doporučené ředění:

Na první vrstvu nátěru ředit v poměru 1 kg barvy a 0,4 – 0,45 L vody

Na druhou vrstvu nátěru ředit v poměru 1 kg barvy a 0,30 – 0,35 L vody

Při ředění je nutno zohlednit savost podkladu, pro velmi savé podklady je třeba přidat více vody a pro méně savé a penetrované podklady stačí barvu naředit menším přídatkem vody.

## FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

### VOC:

0,003 kg/kg

### TOC:

0,002 kg/kg

### Objemová sušina:

41,2 ± 1 % obj.

### Kategorie:

VR A.a

### Hraniční hodnota VOC:

30 g/l

### Maximální obsah VOC produktu

< 30 g/l

## TECHNICKÉ ÚDAJE O VÝROBKU

### Vlastnosti v dodávaném stavu

hustota	1,42 – 1,52g/cm <sup>3</sup>
viskozita Brookfield (23 ± 2°C, 6/20)	nejméně 15000 mPas
obsah neprchavých látek	nejméně 58 % hm.
teoretická výtlačnost	9 – 10 m <sup>2</sup> /kg v závislosti od druhu a savosti podkladu a aplikace

## Doporučený stav podkladu:

Barva se musí nanášet na suché, čisté a soudržné podklady, v případě většího znečištění stěn – umýt saponátovým roztokem a nebo oškrabáním zbavit větší vrstvy starých nátěrů

minimální teplota při aplikaci: + 10 °C

teplota podkladu nejméně: + 10 °C

relativní vlhkost vzduchu v rozmezí: 30 - 70 %

## Pokyny k aplikaci

### Vysokotlaké stříkání

doporučujeme stříkat bez ředění

otvor trysky

513 - 517 ( 0,33 - 0,43mm)

tlak

150 - 170 bar

### vzduchové stříkání:

doporučené ředidlo

voda

otvor trysky

2 - 2,5 mm

tlak vzduchu

0,3 - 0,5 MPa

objem ředidla

20 - 40 hm. %

### štetec / váleček

doporučené ředidlo

voda

objem ředidla

30 - 45 hm. %

Na vzduchu zaschnutý nátěr je možné přetírat další vrstvou nejdříve po 2 hod. Před použitím obsah obalu důkladně rozmíchat !

Nízká teplota, vysoká relativní vlhkost vzduchu, nedostatečné větrání a malá nasákavost zpomalují zasychání.

Nářadí se čistí vodou.

## Příklad postupu:

### PŘÍPRAVA PODKLADU:

- oprášení stěny, případně umytí slabým saponátovým roztokem a zbavení se větší vrstvy starých nátěrů.

### NANÁŠENÍ BARVY:

- 1 krát nátěr barvou **Farmal** zředěnou s vodou v poměru 1 kg barvy : 0,4 L vody

- 1 až 2 krát nátěr barvou zředěnou s vodou podle způsobu aplikace

Časový interval mezi nanášením jednotlivých vrstev **Farmalu** musí být minimálně 2 hod.

## Balení

Plní se do plastových obalů po 7 kg, 15 kg, 25 kg a nebo podle dohody s odběratelem.

## Podmínky skladování

Neskladovat společně s potravinami a krmivy. Skladovat v původních dobře uzavřených obalech při teplotě +5 až 25°C v suchém a větraném skladu, bez přímého slunečního záření a mrazu.

## Stupeň hořlavosti

V tekutém stavu není hořlavý.

## Způsob likvidace odpadu

Je uvedený v BL.

## Bezpečnost a hygiena při práci

Je uvedena v BL.

## Údaje o výrobcí a dovozci – distributorovi

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: + 421/33/5560 555

www.chemolak.sk

marketing@chemolak.sk

[priemysel@chemolak.sk](mailto:priemysel@chemolak.sk)

Dlouhomostecká 1137  
LIBEREC 463 11 , ČR  
Tel. +420 585 422 342  
www.chemolak.cz

## Upozornění

Tyto informace a uvedené doporučení vycházejí ze zkušebních výsledků, pozorování , nebo zkušeností získaných při speciálně definovaných zkouškách. Příklady nátěrových postupů nejsou závazné, je potřeba je přizpůsobit Vaším skutečným podmínkám a potřebám, oblasti použití a podmínkám při zpracování – aplikaci. Uživatelé zodpovídají za správné použití tohoto výrobku a musí zvážit všechny faktory a podmínky, které mohou ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy. Vyhrazujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.