

TECHNICKÝ LIST

Datum revize: 15.07.2016

Malířská barva Farmal IDEÁL 1006

JK 246 262 73 1006

PN 112 356 93

Popis:

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

Použití:

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

FYZIKÁLNÍ A TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

VOC:

0,001 kg/kg

TOC:

0,00 kg/kg

Objemová sušina:

35,6 ± 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	1,55– 1,65 g/cm ³
viskozita Brookfield (23 ± 2°C, 6/20)	nejmíň 15000 mPa.s
obsah neprchavých látek	nejmíň 55 % hm.
teoretická výtlačnost	8 - 9 m ² /kg v závislosti od druhu a savosti podkladu a aplikace

Zasychání

stupeň 2	nejvíc 1 hod.
----------	---------------

Vlastnosti hotového nátěru

vzhled nátěru	hladký, matný
kryvosť	st. 1 - 2
Bělost (BaSO ₄)	nejméně 83 %

Doporučený stav podkladu:

Barva se musí nanášet na suché, čisté a soudržné podklady, v případě většího znečištění stěn – umýt saponátovým roztokem a nebo oškrábáním 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

vyšokotlaké 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

10 - 20 hm. %

štětec / váleček

doporučené ředidlo

voda

objem ředidla

5 - 10 hm. %

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

Nizká 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 : 1

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

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

Nanášení, ředění, čištění nářadí

Nanáší se štětcem, válečkem, NT a VT stříkáním. Nátěr zasychání na vzduchu. Před aplikací se musí dokonale promíchat ode dna obalu.

V případě potřeby se ředí vodou. Na vzduchu zaschnutý nátěr je možné přetírat další vrstvou nejdříve po 2 hod. Nářadí se čistí vodou.

Balení

Podle aktuální nabídky.

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 výrobci 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

CHEMOLAK Trade, spol. s.r.o.
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. Vyhraujeme si právo na změnu údajů v technicko-propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.