



# FLUORESCENČNÍ BARVA

**HOBBY SPREJ**

A3122-A-C0...

PND: 01- 2377- 08 C

SKP: 24.30.22

**Složení:** Disperze speciálního pigmentů v roztoku syntetické pryskyřice v organických rozpouštědlech s přísadou aditiv. Dále obsahuje směs izobutanu, n-butanu a propanu, která působí jako hnací médium.

**Barevné odstíny:** Dle platné ceníkové nabídky.

**Použití:** Fluorescenční barva je určena na kov, dřevo, keramiku, kámen, beton, zdivo, sklo, papír a některé plasty pro venkovní a vnitřní použití a to ve vybraných odstínech žluté, oranžové, červené, růžové a zelené. Barva je určena k nejrůznějšímu značení výstražných a bezpečnostních prvků, čar, zákazů, příkazů apod. Pro zvýraznění signálního efektu, např. u reklamních poutačů doporučujeme jako podklad použít bílou barvu např. Hobby sprej, Unisprej nebo Profi sprej. Fluorescenční barva dlouhodobě neodolává povětrnostním vlivům a nemá vlastnosti trvalého nátěru. Ke zvýšení životnosti doporučujeme přestřík bezbarvým lakem v AE balení. Lak stříkejte za 3 dny po aplikaci Fluorescenční barvy. Barvu nanášejte na suchou, čistou, odmaštěnou a vhodně vybroušenou plochu opatřenou základní barvou, případně na čistý odmaštěný a nejlépe lehce přebroušený starý nátěr. Výrobek neobsahuje látky poškozující ozónovou vrstvu!

**Nanášení:** Stříkáním při teplotě 18-25 °C a relativní vlhkosti vzduchu do 70 %. Nádobka obsahuje ocelové kuličky, které napomáhají dokonalému promíchání obsahu. Před prací obsah nádoby 2-3 minuty protřepejte a krátce bokem odstříkněte. Nádobku držte ve svislé poloze 20-30 cm od stříkané plochy. Barvu doporučujeme stříkat v 1-3 vrstvách křížovým nástřikem v intervalu 2-3 hodin. Po skončení práce obraťte nádobku dnem vzhůru a odstříknutím ventilůk pročistěte.

**Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Obsah netěkavých složek NH	nejméně 12 % hm.
VOC (=obsah těkavých organických látek)	805 g/kg
Obsah těkavého organického uhlíku	600 g/kg
Zasychání stupeň 1	nejvíce 30 minut
stupeň 4	nejvíce 1 hodina
Hustota	cca 0,92 g/cm <sup>3</sup>

**Poznámka:** Předepsané časy zasychání platí při teplotě 23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

**Vlastnosti zaschlého nátěru:**

Lesk	stupeň 5
Kryvost	stupeň 2

**Užitková hmotnost náplně:**

520 ml dóza	330 - 348 g
-------------	-------------

**Teoretická vydatnost:** cca 1 m<sup>2</sup> v jedné vrstvě u 520 ml dózy

**Balení:** Dle aktuální nabídky - 520 ml.

**Skladovatelnost:** Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale dózy.

**Požární technické charakteristiky:** Hořlavá kapalina I. třídy nebezpečnosti, teplotní třída T2. S vodou se nemísí, vhodné hasivo je tříštěný proud, vodní mlha, pěna pro hašení polárních i nepolárních kapalin.

Teplota vznícení	°C
Bod vzplanutí	<- 30 °C
Bod hoření	<- 30 °C
Spalné teplo	MJ / kg



Výhřevnost

MJ / kg

**ADR/RID 2, 5F, UN 1950, Aerosoly, hořlavé****Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:**

Fluorescenční barva obsahuje organická rozpouštědla (aceton, xylen), která v přímém styku dráždí kůži, oči a sliznice. Nebezpečné výpary! Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nevdechujte aerosol! Při nadýchání výparů opusťte zamořený prostor. Při dlouhodobém a opakovaném styku s organismem může barva vyvolat u vnímavých osob alergické reakce. Chraňte pokožku a oči před potřísněním. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zajistěte účinné větrání pracoviště. Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň. Nebezpečí požáru a výbuchu při styku s otevřeným ohněm. Dodržujte základní hygienická pravidla.

**Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50 oC. Ani vyprázdňovou nádobku neprorázejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty.**

**Klasifikace: F+, Xi****R věty - 20/21-36/38-66-67****S věty - pro spotřebitele - 2-16-23-29-36/37-46-51****pro průmysl - 16-23-36/37-38**

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku

**První pomoc:**

Při nevolnosti opusťte pracoviště, při potřísnění odložte zasažený oděv a kůži omyjte velkým množstvím vody a mýdlem, zasažené oči ihned vypláchněte proudem čisté vody a vyhledejte lékaře.

**Ekotoxikologické vlastnosti:**

Nesmí být použit k povrchové úpravě výrobků, které přicházejí do přímého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou ani k nátěrům dětského nábytku a hraček.

**Likvidace obalů, úkapů a pevných zbytků:** Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se Zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (č. 381/2001, Vyhl. MŽP – Katalog odpadů, č. 383/2001 Vyhl. MŽP O podrobnostech nakládání s odpady) a zákonem č. 477/2001Sb. O obalech. Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

**Likvidace obalů a odpadů:**

**Naše doporučení:** použitý, řádně vyprázdňovaný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

**Katalogové číslo odpadů :**

č. 15 01 11*	Kovové obaly obsahující nebezpečnou výplňovou hmotu (např. azbest) včetně prázdných tlakových nádob
č. 16 05 04*	Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

*„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti - podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.*

*Reklamací barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“*

*„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“*

Marketing, 8/2011