

## TECHNICKÝ LIST 03.02.03-CSY



# JUPOL Block

## Speciální malířská barva na blokování skvrn

### 1. Popis, použití

JUPOL Block je rychleschnoucí barva na bázi vodní disperze akrylátových pojiv, určená k obnovovacím nátěrům všech běžných druhů vnitřních stěnových a stropních povrchů, které jsou z nějakých důvodů znečištěné látkami snadno rozpustnými ve vodě. Na rozdíl od klasických vodou ředitelných malířských barev JUPOL Block účinně blokuje vodou rozpustné látky, má také dobrou kryvost a přídržnost k nepříliš mastným povrchům (menší olejové skvrny apod.). Natřené plochy lze čistit měkkou textilií nebo houbou namočenou v slabém roztoku univerzálních čisticích prostředků. Kromě výše uvedeného má suchý barevný film velmi dobrou přídržnost k mastnotou neznečištěným podkladům, odolnost proti oděru za mokra (třída 2) a matný vzhled. Barvu lze použít jako samostatný nátěr.

### 2. Barevné odstíny

- bílý (odstín 1001)
- odstíny podle vzorníku JUB Favourite Feelings E-G

Barvy různých odstínů lze vzájemně míchat v libovolných poměrech!

### 3. Technické údaje

|                                        |                           |    |
|----------------------------------------|---------------------------|----|
| Balení                                 | 0.75 l, 2 l, 5 l, 15 l    |    |
| Hustota                                | ~1,512 kg/dm <sup>3</sup> |    |
| Obsah těkavých organických látek (VOC) | 10 g/l                    |    |
| Požadavek EU VOC - kategorie           | A/a<30                    |    |
| Ředění vodou hmotnostně                | 0%                        |    |
| Ředění vodou objemově                  | 0%                        |    |
| Doba schnutí                           | Suchý na dotyk            | 1h |

|                                              |                                          |                               |                                                       |
|----------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------|
| T = +20 °C, relativní vlhkost vzduchu = 65 % |                                          | Vhodný pro další úpravy       | 6h                                                    |
| Spotřeba                                     |                                          |                               | 220-250 ml/m <sup>2</sup> (při dvouvrstevém nanášení) |
| Doporučený počet vrstev                      |                                          |                               | 2-3                                                   |
| Vlastnosti suchého barevného filmu           | Klasifikace podle EN 13300               | Odolnost proti oděru za mokra | odolný, třída 2                                       |
|                                              |                                          | Kryvost                       | třída 2                                               |
|                                              |                                          | při vydatnosti                | 8m <sup>2</sup> /l                                    |
|                                              | Propustnost pro vodní páru EN ISO 7783-2 | Vzhled                        | plný mat                                              |
|                                              |                                          | Faktor difúzního odporu μ     | <6935                                                 |
|                                              |                                          | Hodnota Sd (d = 100 um)       | <0,694m<br>třída 2 (střední paropropustnost)          |

#### 4. Podmínky nanášení

Teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí od +5 °C do +35 °C, relativní vlhkost vzduchu nesmí přesahovat 80 %.

#### 5. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný a suchý, bez prachu a jiných nesoudržných částic. Co nejvíce odstraňte z podkladu všechny odolné skvrny a zbytky olejů a jiných mastnot.

Stávající vrstvy barev musí být nepoškozené a musí pevně držet na podkladu.

Barvu JUPOL Block není možné použít na povrchy natřené barvami na bázi křídly nebo jinými barvami, které se vodou snadno rozmočí, ani olejovými barvami, laky nebo emaily. Uvedené nátěry je potřeba zcela odstranit. Povrchy napadené plísními je nutné před natíráním dezinfikovat.

#### 6. Příprava barvy

Barvu před použitím pouze dobře promíchejte a neředte ji.

Barvu, která bude potřeba k natření ucelené plochy na stejný odstín, je nutné egalizovat (společně promíchat všechna použitá balení) v nádobě odpovídající velikosti. Pro nátěry velkých ploch se v egalizační nádobě smíchá barva z nejméně tří věder a po spotřebování jednoho vedra připravené barvy se dolije další vědro a se zbývajícím materiálem důkladně promíchá. Egalizace bílé barvy stejné výrobní šarže, která nebyla ředěna, není potřebná. Jakékoli dodatečné úpravy barvy během natírání (přidávání tónovacích prostředků, ředění apod.) nejsou přípustné.

V místech, kde je vzhledem k vysoké relativní vlhkosti vzduchu vysoká pravděpodobnost vzniku plísní a řas, je možné do připravené barvy přidat 5 - 7,5 % (50 - 75 ml/l) přípravku JUBOCIDE Plus.  
POZOR! Přidáním přípravku se snižuje schopnost barvy blokovat skvrny!

#### 7. Nanášení barvy

K nanášení barvy se doporučuje použít malířský váleček s dlouhým vlasem (délka vlasu, resp. vlákna je 18 - 20 mm; lze použít přírodní nebo umělé rouno nebo textilní potah z různých syntetických vláken – vestan, dralon, nylon, perlon nebo polyester nebo malířský štětec vhodný k nanášení disperzních malířských barev.

POZOR! Barva se vždy aplikuje ve dvou vrstvách. V případě velmi silného znečištění je nutné podklad předem přetřít jednou až dvěma vrstvami tónované, resp. bílé barvy. Každá ucelená plocha se natírá souvisle a bez přerušení od jednoho okraje ke druhému.

Povrchy nedostupné pro standardní váleček (kouty, rohy, žlábků, úzké špalety atd.) se v každé vrstvě barvy natírají předem a používá se k tomu vhodný štětec nebo daným podmínkám přizpůsobený menší váleček. Maskovací pásku strhněte co nejdříve po natření, dříve, než barva zcela zaschne.

Náradí ihned po použití důkladně omyjte vodou. Nespotřebovanou neředěnou barvu lze pro případné opravy nebo pozdější použití po omezenou dobu uchovat v důkladně uzavřeném obalu.

## 8. Údržba a obnova upravených povrchů

Vymalované povrchy nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést nebo vyluxovat. Zachycený prach a trvalejší nečistoty se odstraní jemným omytím textilií nebo houbou s použitím roztoku běžných univerzálních čisticích prostředků, pak se povrch omyje čistou vodou.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, se opatří renovačním nátěrem, který zahrnuje dvě vrstvy některé z omyvatelných barev skupiny JUPOL.

Základní nátěr při obnovovacích nátěrech obvykle není potřebný.

## 9. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotách +5 °C až +25 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením, uchovávejte mimo dosah dětí! NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném obalu: nejméně 18 měsíců.

## 10. Ostatní informace

Technické listy jsou zpracovány na základě našich zkušeností s cílem, aby při použití výrobku bylo dosaženo optimálních výsledků. Za škody způsobené nesprávnou volbou výrobku, jeho nevhodným používáním nebo nekvalitním zpracováním nepřebíráme odpovědnost. Výrobce neodpovídá za vady a nedostatky v případech, kdy byl podklad pro aplikaci výrobku nedostatečně nebo nesprávně připraven nebo byly pro jeho přípravu použity nekvalitní materiály jiných výrobců. V případě nanášení výrobku na podklady se stávajícími povrchovými úpravami nebo s materiály jiných výrobců je nutné všechny zamýšlené postupy předem vyzkoušet v souladu s platnými návody na testovací ploše.

Bezpečnostní opatření: Řiďte se pokyny a informacemi uvedenými v bezpečnostním listu výrobku.

Barevný odstín se od předlohy ve vzorníku nebo schváleného vzoru může odlišovat. Celková barevná odchylka  $\Delta E_{2000}$ , která se stanovuje se podle ISO 7724/1-3 a matematického modelu CIE DE2000, nepřesahuje hodnotu 1,5 pro odstíny ze vzorníků JUB, resp. 2,5 pro odstíny ze vzorníků NCS a RAL. Pro kontrolu barevné odchylky je směrodatná správně usušená vrstva barvy, nanesené na předepsaný testovací podklad, a standard daného odstínu, uložený v TRC JUB d.o.o. Barva vyrobená podle cizích vzorníků je pro báze a tónovací pasty JUB nejbližší možnou podobou odstínu, proto může celková barevná odchylka od požadovaného odstínu být větší než výše uvedené hodnoty. Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy barvy, než je uvedeno v návodu, jejího nanesení na nesprávně připravený (málo nebo příliš savý, málo nebo příliš hrubý, vlhký, resp. nedostatečně suchý) podklad nebo nedodržování pravidel egalizace nemůže být předmětem reklamace.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: TDS 120/25-čad, 02.12.2025