

TECHNICKÝ LIST 03.01.25-cze

MALÍ SKÉ BARVY, SPECIÁLNÍ BARVY A NÁT RY

JUPOL BLOCK

rychleschnoucí barva na blokování skvrn

1. Popis, použití

JUPOL BLOCK je rychleschnoucí barva na bázi vodní disperze akrylátových pojiv, určená k obnovovacím nátěrům v zechbóných druhvnitních stnových a stropních povrch,

kteřejsou z n jakých d vod nasycené látkami rychle a snadno rozpustnými ve vod :

- povrchy nasycené nikotinem, dehtem a jiným zplodinami tabákového koue,
- povrchy komín nasycených dehtem a kou ovými zplodinami,
- povrchy v prostorech s otev enými ohnizí a v prostorech v nich0 dozlo k požáru,
- povrchy se skvrnami od zatékání z d vodu pozkozených vodovodních, kanaliza ních nebo teplovodních vedení a za ízení, z pozkozených st ech nebo od zatékání p i hazení požár ,
- povrchy m n kvalitních sádrokartonových a d evot ískových desek z d vodu obsahu taninu a jiných barviv v jejich hmot nebo povrchové úprav ,

kteřejsou uzpin é, umazané, nat ené nebo n jak jinak zne ízt é snadno a rychle rozpustnými látkami, které p ed natíráním nelze odstranit:

- skvrny od vína, ovocných z áv, kávy, ke upu apod.,
- skvrny od vodových barev,

na kterých jsou mén výrazné olejové nebo jiné mastné skvrny.

JUPOL BLOCK na rozdíl od klasických, vodou editelných malí ských barev ú inn blokuje vodou snadno a rychle rozpustné látky, má dobrou kryvost a dobrou p ídrnost k nep íliz umazt ým povrch m (menzí olejové skvrny apod). Nat ené povrchy lze ístít m kkým hadrem nebo houbou namo enou v slabém roztoku univerzálních ístících prost edk pro domácnost.

Z d vodu popsaných specifických vlastností JUPOL BLOCK zvláz doporu ujeme pro obnovovací nát ryst n a strop v kuchyních, restauracích, barech, zkolních hernách a u ebnách.

2. Balení, barevné odstíny

plastová v dra 2, 5, 15 l:

- bílá (odstín1001)
- 150 odstín ze vzorníku JUB . odstíny s koncovými íslicemi 3, 4 a 5 (na tónovacích stanicích JUMIX u prodejce). POZOR! Schopnost blokovat skvrny klesá se zvyšováním obsahu tónovacích prost edk !

Barvy r zných odstín lze vzájemn míchat v libovolných pom rech!



3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~ 1,50	
obsah t kavných organických látek (VOC) g/l		< 5	
		požadavek EU VOC . kategorie A/a (od 01. 01. 2010): < 30	
doba schnutí . T = +20 °C, rel. Vlhkost vzduchu = 65 % (hodin)	suchá na dotyk		~ 1
	vhodná pro další úpravy		~ 6
vlastnosti suchého barevného filmu	zat íd ní podle EN 13300	odolnost proti od ru za mokra	odolný, t ída 1
		kryvost	t ída 2 p í vydatnosti 8,0 m ² /l
		stupe lesku	polomat
	paropropustnost EN ISO 778 -2	koeficient μ (-)	< 8000
		hodnota Sd (d = 100 μ m) (m)	< 0,8 t ída II (st ední paropropustnost)

hlavní složky: akrylátové pojivo, jemná hlinito-k emi ítá a sulfátová plniva, oxid titani ítý, voda

Poznámka: deklarované vlastnosti a technické parametry barev jsou dosaženy po 28 dnech polymerizace barevného filmu.

4. P íprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý, bez prachu a jiných uvoln ěných nebo nesoudr ěných ástic. Co nejvíce odstra te z podkladu také zbytky olej ů a jiných mastnot.

Stávající vrstvy barev musí být nepozkozené a musí pevn ě držet na podkladu.

Nanázení barvy JUPOL BLOCK na povrchy nat ěné barvami na bázi k ídy nebo jinými barvami, které se vodou rychle rozmo í, na povrchy nat ěné olejovými barvami, laky a emaily není možné. Uvedené nát ry je nutno zcela odstranit. Povrchy napadené plísn ěmi je nutno p ed malováním dezinfikovat.

5. P íprava barvy

Barvu p ed použitím pouze d ěkladn ě promícháme a ne edíme ji.

Barvu, kterou pot ebujeme k nat ění ucelené plochy (nebo rad ěi vzech ploch, které nat íráme na stejný odstín) egalizujeme (promícháme) v nádob ě odpovídající velikosti. Pro velké plochy, kde takto není technicky možné p ípravit barvu ani na jeden nát r, smícháme nejd íve v egaliza ní nádob ě barvu z nejmén ě t ě v der. Jakmile spot ebujeme jednu t ětinu p ípravené barvy, do nádoby dolijeme další barvu a se zbývajícím materiálem v nádob ě ji dob ě promícháme, atd. Egalizace bílé barvy stejné výrobní zar ěe, kterou jsme ne edili, není pot ebná.

Jakékoli s úpravy%barvy b ěhem nat írání (p ídávání tónovacích prost edk ů, ed ní apod.) není dovoleno. Množství barvy, pot ebné na nat ění jednotlivých ploch, vypo ěteme nebo odhadneme z vým ěry t ěchto ploch a z údaj ů o pr ům ěrné spot ebnosti, pokud je pot ebná, ur ěíme spot ebnosti nanesením na dostate ěn ě velkou testovací plochu.

P í malování st ěn a strop ů v prostorech, kde je z d ěvodu vysoké relativní vlhkosti velká pravd ěpodobnost vzniku kondenzátu (kuchyn ě, koupelny a jiné sanitární prostory, prádelny, sp íše apod.) a tedy i vzniku plísn ě v koutech, za sk ěn ěmi a jinde, m ůžeme do barvy p ídat 5 a0 7,5 % (50 a0 75 ml/l) JUBOCIDU. POZOR! Schopnost barvy blokovat skvrny se zvyšováním obsahu protiplís ůvého p ípravku sn ížuje!

6. Nanázení barvy

Barva se nanáží ve dvou a0 t ěch vrstvách (závisí na druhu a intenzit ě skvrn ů) s ěasovým odstupem nejmén ě 6 hodin (T = +20 °C, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) mal ě sk ůým vále kem s dlouhým vlasem (délka vlasu 18 a0 20 mm; lze použít p írodní nebo um ělé vlákno resp. textilii z r ůzných syntetických vláken . dralon, vestan, nylon, perlon nebo polyester) nebo z t ěctem vhodným pro nanázení disperzních barev.



POZOR! Tónovanou barvu nanášíme výdy ve dvou vrstvách, p i emý je nutné jeýt p edchozí podbarvení netónovanou, bílou barvou (jedna vrstva, v p ípad velmi úypin ných povrch dv vrstvy).

Ka0dou ucelenou plochu barvíme souvisle a bez p eruzení od jednoho okraje ke druhému (natíráme celou plochu st ny, ne jen místa se skvrnami). Povrchy nedostupné pro standardní vále ek s dlouhým vlasem nebo st íkací pistoli (kouty, rohy, Olábky, úzké zpalety, atd.) v ka0dé vrstv barvy natíráme p edem a pou0íváme k tomu vhodný zt tec nebo daným podmínkám p izp sobený menzí vále ek.

Odstran ní zakrývacích pásek doporu ujeme provést ihned po ka0dé vrstv .

Natírání je mo0né pouze za vhodných mikroklimatických podmínek; teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí +5 a0 +35°C, relativní vlhkost vzduchu nejvýše 80 %.

P íbli0ná resp. pr m rná spot eba p i dvouvrstvem nanázení (závisí na savosti a hrubosti podkladu):
220 . 250 ml/m²

7. íýt ní ná adí, nakládání s odpadem

Ná adí ihned po pou0ítí d kladn omyjte vodou. Nepou0itý materiál (pouze pokud nebyl na ed n!) lze uchovat v dob e uzav eném balení pro p ípadné opravy nebo pozd jzí pou0ití.

Nepou0itelné tekuté zbytky nevylévejte do kanalizace, vodote í ani do zem ani je neodstra ujte spole n s domovním odpadem. Podle p edpis o nakládání s odpady jsou klasifikovány jako odpad s klasifika ním íslem 08 01 12 nebo 20 01 28 a je mo0né p edat je v uzav eném obalu registrovanému dr0iteli oprávn ní k nakládání s odpady nebo na p ísluzný sb rný dv r nebo osob oprávn né k nakládání s nebezpe ným odpadem.

Odpad z obalu se odstra uje odd len (15 01 02) a p edá se k recyklaci na p ísluzný sb rný dv r nebo osob oprávn né k nakládání s tímto druhem odpadu.

8. Pokyny pro bezpe né zacházení

Dbejte obecných pokyn a p edpis pro bezpe nost stavebních resp. malí ských prací. Pou0ití zvláztních osobních ochranných prost edk ani dodr0ování zvláztních opat ení pro bezpe nost práce nejsou p i nanázení vále kem nebo zt tcem pot ebné.

O i v p ípad zasa0ení ihned d kladn vymývejte vodou.

9. Údrýba a obnova nat ených povrch

Nat ené povrchy nevy0adují 0ádnou zvláztní údr0bu. Usazený prach a jiné volné ne istoty lze omést nebo vyluxovat. Zachycený prach a trvalejší ne istoty odstraníme jemným omytím hadrem nebo houbou namo enou v roztoku b 0ných univerzálních ísticích prost edk , pak povrch omyjeme ístou vodou.

Povrchy, z nich0 není mo0né ne istoty nebo skvrny uvedeným zp sobem odstranit, opat íme renova ním nát rem, který zahrnuje dv vrstvy n které barvy z rodiny JUPOL. P i renova ní malb m n uzpin ných povrch posta uje v tzinou jedna vrstva barvy. Základní nát r p i obnovovacích nát rech obvykle není pot ebný.

10. Skladování, p epravní podmínky a trvanlivost

Skladování a p eprava jsou mo0né p i teplot +5 °C a0 +25 °C, mimo dosah d tí; chra te p ed p ímým slune ním zá ením, NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost p i skladování v origináln uzav eném a nepozkozeném balení: nejmén 12 m síc .

11. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované resp. p edepsané úrovn kvality zajiz uje v JUBU adu let zavedený systém ízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001, který zahrnuje ka0dodenní kontrolu ve vlastních laborato ích a ob asnou kontrolu v Zavodu za gradbeniztvo v Lublani, ve **Fraunhofer IPA Institutu** ve Stuttgartu a jiných tuzemských a zahrani ních nezávislých odborných za ízeních. P i výrob produktu jsou p ísn dodr0ovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany 0ivotního prost edí a bezpe ností a ochrany zdraví p i práci, co0 je dolo0eno certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.



12. Ostatní informace

Návody v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě našich zkušeností a s cílem, aby při použití výrobku byly dosaženy optimální výsledky. Za škody, způsobené nesprávnou volbou výrobku, nesprávným používáním nebo z důvodu nekvalitního zpracování, nepřebíráme žádnou odpovědnost.

Barevný odstín se od vzoru ve vzorníku nebo od potvrzené předlohy může lišit, celková barevná odchylka E2000 stanovuje se podle ISO 7724/1-3 a podle matematického modelu CIE DE2000 je nejvíce 1,5 pro odstíny ze vzorníku JUB. Pro kontrolu je směřovaná správně usazená vrstva barvy, nanášená na testovací podklad a standard daného odstínu, uložená 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 v této výše uvedené garantované hodnoty. Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy barvy nebo je uvedeno v návodu, její nanášení na nesprávně připravený (málo nebo příliš sávy, málo nebo příliš hrubý, vlhký resp. nedostatečně suchý) podklad, nedodržování pravidel egalizace, nemůže být předmětem reklamace.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání, výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplnění.

Označení a datum vydání: **TRC-010/13-lev**, 01.02.2013

JUB a.s.

Masarykova 265
399 01 Milevsko
Česká republika

T: +420 382 521 187
F: +420 382 521 810
E: jub@jub.cz
I: www.jub.cz

