

TECHNICKÝ LIST 03.01.25-SVK

VNÚTORNÉ MALIARSKE FARBY, PROGRAM ŠPECIÁLNYCH FARIEB A NÁTEROV

JUPOL Block NEW GENERATION

farba na blokovanie flakov

1. Popis, použitie

JUPOL Block NEW GENERATION je na základe vodnej emulzie vyrobená rýchlo schnúca farba určená na obnovovacie maľovanie všetkých druhov vnútorných stenových a stropných povrchov, ktoré z akéhokoľvek dôvodu obsahujú vo vode ľahko a rýchlo rozpustné látky:

- povrchy v zafajčených miestnostiach nasýtené nikotínom, dechtom a inými derivátmi tabakového dymu,
- povrchy komínov nasýtené dechtom a sadzami,
- povrchy v miestnostiach s otvorenými ohniskami a povrchy v priestoroch znečistených väčšími alebo menšími požiarimi,
- povrchy s flakmi od zatečenia z dôvodu poškodených vodovodných, teplovodných a kanalizačných rozvodov a zariadení, poškodených striech alebo od vody po hasení požiarov,
- povrchy menej kvalitných sadrokartónových dosiek a drevotriesok obsahujúcich tanín a iné farbivá, ktoré sú špinavé, znečistené, premaľované alebo akokoľvek inak znečistené s ľahko a rýchlo rozpustnými látkami a pred maľovaním ich nie je možné odstrániť
- flaky od vína, ovocných štiav, kávy, kečupov a pod.,
- flaky od vodových farieb, na ktorých sú menšie olejové alebo iné mastné flaky.

JUPOL Block NEW GENERATION na rozdiel od klasických vodných maliarskych farieb účinne blokuje vo vode ľahko a rýchlo rozpustné látky, vyznačuje sa aj dobrou krycou schopnosťou a dobrou prídržnosťou na nie veľmi zamastené stenové povrchy (menšie olejové flaky a pod.). Premaľované povrchy môžeme čistiť mäkkou handrou alebo hubou namočenou do roztoku univerzálnych domácich čistiacich prostriedkov. JUPOL Block NEW GENERATION z dôvodu uvedených špecifických vlastností zvlášť odporúčame na obnovovacie maľovanie stenových a stropných povrchov v kuchyniach, reštauráciách, baroch, herniach materských škôl a školských učebniach.

2. Spôsob balenia, farebné odtiene

plastové vedrá po 2, 5 a 10 l:

- biely (odtieň 1001)
- pastelové odtiene E a F podľa vzorkovníka JUB FAVOURITE FEELINGS - (na JUMIX tónovacích centrách na predajných miestach).
- Farbu v rôznych odtieňoch môžeme medzi sebou miešať v ľubovoľných pomeroch!

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~1,51	
obsah prchavých organických zlúčenín VOC (g/l)		<10 požiadavka EU VOC – kategória A/a (od 1.1.2010): <30	
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)		suchý na dotyk	~1
		vhodný na ďalšiu úpravu	~ 6
vlastnosti	zaradenie podľa STN EN	odolnosť proti oteru za mokra	odolný, trieda 2



zaschnutého farebného filmu	13300	krycia schopnosť	trieda 2 pri výdatnosti 8 m ² /l
		lesk	mŕtvy mat
	priepustnosť pre vodnú paru STN EN ISO 7783-2	ekvivalentná difúzna hrúbka Sd (d = 100 μm) (m)	<0,08 trieda II (stredná priepustnosť vodnej pary)

hlavné zložky: katiónovo modifikovaná alkydová emulzia, alumosilikátové a sulfátové plnivá, oxid titaničitý, voda. Náter dosiahne konečné fyzikálno-chemické vlastnosti po jednom mesiaci.

4. Príprava podkladu

Podklad musí byť tvrdý, suchý a čistý, bez prachu a iných neprídržných alebo slabo prídržných častíc. V maximálnej možnej miere odstránime z podkladu aj zvyšky olejov a iné mastnoty.

Staré vrstvy farieb nesmú byť poškodené a musia byť pevne prídržné k podkladu..

Nanášanie farby JUPOL Block NEW GENERATION na povrchy premaľované farbami na báze kriedy a inými vo vode rýchlo rozpustnými farbami a na povrchy premaľované olejovými farbami, lakmi a emailami nie je možné. Uvedené nátery musíme celoplošne odstrániť. Pred maľovaním musíme dezinfikovať povrchy napadnuté stenovými plesňami.

5. Príprava farby

Farbu pred použitím len dôkladne premiešame a neriedime ju..

Farbu, ktorú potrebujeme na premaľovanie plochy na záverečný posledný náter (alebo ešte lepšie: na všetky plochy, ktoré natierame v rovnakom farebnom odtieni), v dostatočne veľkej nádobe egalizujeme. Na veľké plochy, keď takýmto spôsobom technicky nie je možné zabezpečiť požadované množstvo farby ani na jednonásobný náter, v egalizačnej nádobe zmiešame najskôr farbu z minimálne troch vedier. Keď spotrebujeme jednu tretinu takto pripravenej farby, do nádoby dolejeme ďalšiu farbu a so zvyškom farby v nádobe ju dobre premiešame, atď. Egalizácia bielej farby rovnakej výroby šarže alebo rovnakej dátumu výroby, ktorú sme neriedili, nie je potrebná.

Akékoľvek „úpravy“ farby v priebehu natierania (pridanie tónovacích prostriedkov, riedenie a pod.) nie sú prípustné. Množstvo farby, ktorú potrebujeme na natieranie jednotlivých plôch, vypočítame alebo posúdime z veľkosti povrchu týchto plôch a údajov o priemernej spotrebe, v špecifických prípadoch určíme spotrebu na základe náteru na dostatočne veľkú skúšobnú plochu.

Do farby na dekoračnú ochranu stenových a stropných povrchov použitej v priestoroch, v ktorých z dôvodu vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu je veľká možnosť vzniku kondenzácie, najmä v kútoch, za skriňami a na iných miestach, kde je najväčšia pravdepodobnosť intenzívneho rozvoja rôznych druhov stenových plesní (kuchyne, kúpeľne a iné sanitárne priestory, pracovne, komory a pod.), môžeme pridať 5 až 7,5% (50 až 75 ml/l) JUBOCIDU. POZOR! Schopnosť blokovania fľakov rastúcim množstvom prostriedku na zamedzenie rozvoja stenových plesní klesá.

6. Nanášanie farby

Farbu nanášame v dvoch alebo troch vrstvách (závisí od druhu a intenzity fľakov) v rozmedzí aspoň 6 hodín (T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65%), kožušinovým, resp. textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom (dĺžka vlasu, resp. nití je 18 až 20 mm; použiteľná je prírodná a umelá kožušina, resp. textílie z rôznych syntetických nití –nylon, dralon, perlon, vestan alebo polyester) alebo maliarskym štetcom vhodným na nanášanie disperzných maliarskych farieb.

POZOR! Natónovanú farbu vždy nanášame aspoň v dvoch vrstvách, povinné je predchádzajúce premaľovanie upravovaných povrchov s netónovanou - bielou farbou (jednonásobný, pre veľmi znečistené povrchy dvojnásobný náter).

Jednotlivé stenové plochy maľujeme bez prestávok od jedného krajného rohu k druhému (premaľujeme celú plochu steny a nie len lokálne tam, kde je fľak). Nedostupné plochy pre štandardný maliarsky valček s dlhým vlasom (kúty, rohy, žľaby, úzke ostenia a pod.) vždy upravujeme najskôr, pri tom si pomáhame vhodnými štetcami alebo pre dané podmienky upravenými menšími maliarskymi valčkami. Ochranné pásy odporúčame odstrániť po 24 hodinách po nanosení poslednej vrstvy farby.



Maľovanie je možné len pri vhodných podmienkach, resp. vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu nesmie byť nižšia ako +5°C a nesmie byť vyššia ako +35°C, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%.

Rámcová, resp. priemerná spotreba pre dvojnásobný náter: JUPOL Block NEW GENERATION	220 – 250 ml/m ² , závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu
--	--

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou. Špachtľou na zotretie farby odstránime z valčeka zbytkovú farbu, potom náradie ihneď dôkladne umyjeme vodou. Nespotrebovanú neriedenú farbu uložíme v dobre uzatvorenom obale pre prípadné opravy alebo neskoršie použitie.

7. Bezpečnosť a zdravie pri práci

Podrobnejšie návody ohľadom nakladania s výrobkom, použitím osobných ochranných prostriedkov, nakladaním s odpadom, čistením náradia, opatrenia pre prvú pomoc, výstražné symboly, výstražné a bezpečnostné upozornenia, komponenty, ktoré určujú nebezpečenstvo sú uvedené v karte bezpečnostných údajov výrobku, ktorá sa nachádza na webovej stránke www.jub.sk alebo ju získate od distribútora alebo od predajcu. Pri používaní výrobku je potrebné dodržiavať aj návody a predpisy z bezpečnosti pri stavebných, fasádnych a maliarskych prácach.

8. Udržiavanie a obnovovanie premaľovaných povrchov

Premaľované povrchy nepotrebujú žiadnu zvláštnu údržbu. Neprídržný prach a iné neprídržné nečistoty môžeme pozametáť alebo povysávať. Prídržný prach a škrvy odstránime jemným drhnutím mokrou handrou alebo hubou namočenou do roztoku bežných univerzálnych domácich čistiacich prostriedkov, povrch potom umyjeme čistou vodou.

Povrchy, z ktorých nečistoty alebo škrvy nie je možné uvedeným spôsobom odstrániť, premaľujeme obnovovacím náterom, ktorý obsahuje dvojnásobný náter niektorou z umývateľných farieb zo skupiny JUPOL. Pri obnovovacom maľovaní menej znečistených povrchov zvyčajne stačí len jeden náter. Pri obnovovacom maľovaní zvyčajne základný náter nie je potrebný.

9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote +5°C až +25°C, chrániť pred priamym slnkom, mimo dosahu detí, NEMIE ZMRZNÚŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 18 mesiacov.

10. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiahnutú deklarovanosť, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už viacej rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, občas v Zavodu za gradbeništvu v Ľublani, vo Fraunhofer IPA Institut v Stuttgarte a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Vo výrobní výrobku prísne dodržiavame slovinské a európske normy ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čoho dôkazom sú certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.

11. Iné informácie

Technické návody v tomto prospekte sú dané na základe našich skúseností a s cieľom, aby sa pri použití výrobku dosiahli optimálne výsledky. Za škodu spôsobenú nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

Farebný odtieň sa od odtieňa uvedeného vo vzorkovníku alebo od potvrdenej vzorky môže odlišovať, celková farebná odchýlka ΔE_{2000} - sa určuje v súlade s ISO 7724/1-3 a podľa matematického modelu CIE DE2000 – je pre odtiene zo vzorkovníka JUB maximálne 1,5. Pre kontrolu je smerodajná správne zaschnutá vrstva farby na testovacom podklade a štandardný predmetný odtieň, ktorý je uložený v TRC JUB d.o.o. Farba podľa iných vzorkovníkov je vyrobená v dobrej viere z báz a tónovacích pást JUB v najbližšom možnom odtieni, preto môže byť v týchto prípadoch celková farebná odchýlka od želaného odtieňa aj väčšia ako je udaná garantovaná hodnota. Rozdiel vo farebnom odtieni, ktorý je dôsledkom nesprávnych pracovných podmienok, nedodržania prípravy farby v súlade s návodom v tomto technickom liste, nedodržania egalizačných pravidiel, nanášania na nesprávne pripravený, veľmi alebo málo nasiakavý, veľmi alebo málo drsný, na vlhký alebo nedostatočne suchý podklad, nemôže byť predmetom reklamácie.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania, vyhradzuje si právo možných neskorších zmien a doplnkov.



Označenie a dátum vydania: **TRC-014/19-pek**, 07.02.2019

JUB kemična industrija d.o.o.,
Dol pri L'ublani 28, 1262 Dol pri L'ublani, SLOVENIJA
Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:
JUB a.s., Stará Vajnorská 27, 831 04 Bratislava
tel.: 02/4363 1761, 043/324 9653 alebo 055/6780861
e-mail: jub@jub.sk
www.jub.sk



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov
ISO 9001:2015, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015

