

TECHNICKÝ LIST 03.02.18-SVK



JUPOL Citro strong

Prémiová umývateľná farba s účinnou ochranou proti plesniam

1. Popis, použitie

JUPOL Citro strong je interiérová farba na steny, vyrobená na báze vodnej disperzie polymérnych spojív, vhodná predovšetkým do silne zaťažovaných priestorov, kde sa vyžaduje čistota a hygiena; teda do priestorov, kde sa očakáva výskyt a rozvoj plesní na stenách.

Odolnosť náterového filmu voči plesniam sa určuje v súlade s normou SIST EN 15457. Farba sa vyznačuje nízkym obsahom prchavých organických zlúčenín, neobsahuje zmäkčovadlá a ťažké kovy. Ľahko sa nanáša a je dostupný v širokej škále farieb. Farebný film má hodvábnny lesk, je umývateľný a dobre odolný voči mokrému oteru, takže znečistenie je možné z natretých povrchov zotrieť handričkou namočenou v roztoku bežných čistiacich prostriedkov pre domácnosť alebo lekárske dezinfekčných prostriedkov.

Vhodné podklady sú jemné omietky všetkých typov, betón, ako aj sadrokartón a pod.

2. Farebné odtiene

- biela (odtieň 1001)
- farebné odtiene podľa vzorkovníka JUB Favorite Feelings D-G
- do pastelových odtieňov je možné tónovanie s DIPI Super color (do 750 ml/15L bielej farby), silnejšie odtiene s DIPI Koncentrat (do 300 ml/15L bielej farby)
- za určitých podmienok je možná dodávka aj v odtieňoch podľa zvláštnych požiadaviek zákazníkov

Farbu v rôznych odtieňoch môžeme medzi sebou miešať v ľubovoľných pomeroch!

3. Technické údaje

balenie	2 l, 5 l	
hustota	~ 1,43 kg/m ³	
obsah prchavých organických zlúčenín VOC	< 1 g/l	
požiadavka EU VOC – kategória	A/a <30	
riedenie vodou - podľa hmotnosti	5%	
riedenie vodou - podľa objemu	~7%	
doba schnutia T = +20°C. rel.vl.vzduchu = 65%(hod.)	suchý na dotyk	3 h
	vhodný na ďalšiu úpravu	4 – 6 h
spotreba	150-190 ml/m ² pre dvojnásobný náter	

odporúčaný počet vrstiev		2	
vlastnosti zaschnutého farebného filmu	zaradenie podľa STN EN 13300	odolnosť proti oteru za mokra	odolný, trieda 1
		krycia schopnosť	trieda 1
		pri výdatnosti	7m ² /l
		lesk	polomatný
	paropriepustnosť STN EN ISO 7783-2	μ, koeficient	<6848
		ekvivalentná difúzna hrúbka Sd (d = 100 μm)	<0,685m trieda 2 (stredná priepustnosť vodnej pary)
	Priľnavosť k štandardnému betónu EN 24624		>0,5 MPa

4. Podmienky aplikácie

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%.

5. Príprava podkladu

Podklad musí byť tvrdý, suchý a čistý – bez slabo prídružných častíc, prachu, zvyškov bedniacich olejov, mastnoty a iných nečistôt.

Nové omietky a vyrovnávacie hmoty necháme schnúť, resp. zrieť za normálnych podmienok (T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65%) minimálne 1 deň na každý mm hrúbky, pre betónové podklady je doba schnutia minimálne jeden mesiac. Z už premaľovaných povrchov odstránime všetky vo vode ľahko a rýchlo rozpustné vrstvy farieb a nátery s olejovými farbami, lakmi alebo emailami. Pred maľovaním musíme dezinfikovať povrchy napadnuté stenovými plesňami.

Pred prvým maľovaním je povinný základný náter. Odporúčame vodou zriedenú AKRIL Emulziu (v pomere 1:1).

Pri obnovovacom maľovaní a pred nanášaním farby na podklady vyrovnané disperznými vyrovnávacími hmotami zvyčajne základný náter nie je potrebný.

Technické informácie o uvedených základných náteroch nájdete v technickom liste konkrétneho náteru.

6. Príprava farby

Farbu pred použitím len dôkladne premiešame, potom ju na konzistenciu vhodnú vzhľadom na techniku a podmienky nanášania zriedime vodou (do 10%). POZOR! Krycia schopnosť farby riedením rýchlo klesá!

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 výrobnéj šarže alebo rovnakého dátumu výroby, ktorú sme neriedili, nie je potrebná.

Akékoľvek „úpravy“ farby v priebehu natierania (pridanie tónovacích prostriedkov, riedenie a pod.) nie sú prípustné.

7. Nanášanie farby

Na nanášanie farby odporúčame dlhosrstý kožušinový valček alebo textilný maliarsky valček (dĺžka vlasu alebo nite 18 - 20 mm, možno použiť prírodnú a umelú kožušinu resp. textílie z rôznych syntetických nití – polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon alebo polyester) alebo maliarsky štetec, vhodný na nanášanie disperzných farieb na steny.

Jednotlivé stenové plochy maľujeme bez prestávok od jedného krajného rohu k druhému. Nedostupné plochy pre štandardný maliarsky valček s dlhým vlasom alebo striekaciu pištoľ (kúty, rohy, žľaby, úzke ostenia a pod.) vždy upravujeme najskôr, pri tom si pomáhame vhodnými štetcami alebo pre dané podmienky upravenými menšími maliarskymi valčkami.

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.

8. Udržiavanie a obnovovanie premaľovaných povrchov

Premaľované povrchy si nevyžadujú žiadnu zvláštnu údržbu. Prach a iné neprídržné nečistoty môžeme jednoducho pozametať alebo povysávať. Odolný prach a škrvny odstráňte jemným pretretím vlhkou handričkou alebo špongiou namočenou v roztoku bežných univerzálnych čistiacich prostriedkov pre domácnosť, potom povrch opláchnite čistou vodou. Na čistenie a dezinfekciu natretých povrchov je povolené použiť aj vodný roztok štandardných lekárskeho dezinfekčných prostriedkov, voči ktorým bola odolnosť náterového filmu testovaná podľa normy ISO 2812 – 4:2007.

Povrchy, z ktorých nečistoty nie je možné uvedeným spôsobom odstrániť, premaľujeme obnovovacím náterom, ktorý obsahuje nový dvojnásobný náter farby, ako je uvedené v kapitole »Nanášanie farby«. Pri prelakovaní menej znečistených povrchov zvyčajne postačí iba jedna vrstva. Základný náter pri obnovovacom maľovaní zvyčajne 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, NESMIE ZMRZNÚŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: minimálne 24 mesiacov.

10. 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. Taktiež nepreberáme zodpovednosť, ak je povrch na aplikáciu našich produktov pripravený nesprávne alebo z materiálov nedostatočnej kvality od iných výrobcov. V prípade nanášania našich produktov na existujúce podklady starých náterov resp. na vopred pripravených podkladoch s materiálmi od iných výrobcov je povinné pred začatím prác vytvoriť vhodné skúšobné plochy resp. povrchy so všetkými určenými aplikáciami produktov JUB, v súlade s technickými pokynmi.

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 maximálne 1,5 pre odtiene zo vzorkovníka JUB FARBY A OMIETKY, resp. 2,5 pre odtiene zo vzorkovníkov NCS a RAL. 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-033/24-vol, 18.11.2024

JUB d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija
T: (01) 588 41 00 h.c.
(01) 588 42 80 alebo 080 15 56 poradenstvo
E: info@jub.eu
www.jub.eu

Výhradné zastúpenie a distribútor pre SR:

JUB a.s., Stará Vajnorská 17/A, 831 04 Bratislava
tel.: 02/4363 1761, 043/324 9653 alebo 055/6780861
e-mail: jub@jub.sk
www.jub.sk



ISO 9001 Q-159
ISO 14001 E-034
ISO 50001 En-024
ISO 45001 H-022



Výrobok je vyrobený v spoločnosti, ktorá je držiteľom certifikátov
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 ISO 50001:2018, ISO 45001:2018