

TECHNICKÝ LIST 03.01.55-SVK VNÚTORNÉ MALIARSKE FARBY

JUPOL Latex transparent

Vysoko umývateľný transparentný náter

1. Popis, použitie

JUPOL Latex transparent je interiérový náter vyrobený na báze vodnej disperzie moderných polymérnych spojív, určený na dodatočnú ochranu dekoratívne upravených povrchov stien a stropov v obytných budovách, ktoré sú už vymaľované disperznou farbou JUPOL Classic alebo podobnou vyššej kvality. Vzhľad suchého filmu je transparentný s matným leskom. Vyznačuje sa vysokou paropriepustnosťou, umývateľnosťou, nízkym obsahom prchavých organických látok, neobsahuje zmäkčovadlá a ťažké kovy. Ľahko sa nanáša, keďže mierne »krémová« konzistencia znižuje kvapkanie, zatekanie a špliechanie. Náter je možné použiť aj v kombinácii s dekoratívnymi efektnými trblietkami.

2. Spôsob balenia

plastové vedrá po 2 a 5 l

3. Technické údaje

Hustota (kg/dm ³)		~1,03	
obsah prchavých organických zlúčenín VOC (g/l)		<2,5 požiadavka EU VOC – kategória A/a (od 1.1.2010): <30	
doba schnutia T = +20°C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)		suchý na dotyk	~3
vlastnosti zaschnutého farebného filmu	zaradenie podľa STN EN 13300	odolnosť proti oteru za mokra	odolný, trieda 1
		krycia schopnosť	transparentný
		lesk	matný
	priepustnosť pre vodnú paru EN ISO 7783-2	koeficient μ (-)	<100
		hodnota Sd (d = 100 μ m) (m)	<0,03 trieda I (vysoká priepustnosť vodnej pary)

hlavné zložky: akrylátové spojivo, asociatívne zahusťovadlá, voda. Náter dosiahne svoje konečné fyzikálno-chemické vlastnosti po jednom mesiaci.



4. Priprava podkladu

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

Nové omietky a vyrovnávacie hmoty necháme schnúť, resp. zrieť za normálnych podmienok ($T = +20^{\circ}\text{C}$, 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.

V prípade použitia na dodatočnú ochranu dekoratívne upravených povrchov:

Pred prvou aplikáciou sa podklad natrie v dvoch vrstvách farbou JUPOL Classic striekaním alebo kožušinovým valčekom s dlhým vlasom alebo textilným maliarskym valčekom (dĺžka vlasu alebo nite ~ 16 - 20 mm).

Pri použití v kombinácii s trblietkami s dekoratívnym efektom Crystals:

Pred prvou aplikáciou sa podklad natrie v dvoch vrstvách farbou JUPOL Trend, JUPOL Junior alebo JUPOL Gold (v požadovanom odtieni) striekaním alebo kožušinovým valčekom s krátkym vlasom alebo textilným maliarskym valčekom (dĺžka vlasu alebo vlákna ~ 10 mm).

Rámcová, resp. priemerná spotreba (v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu):

JUPOL Classic	~150 – 190 ml/m ² pre dvojvrstvé nanášanie (v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu)
JUPOL Trend	~ 80-100 ml / m ² pre jednovrstvovú aplikáciu (v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu)
JUPOL Trend	~ 160-190 ml / m ² pre dvojvrstvé nanášanie (v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu)
JUPOL Gold	~ 125 ml / m ² (intenzívne odtiene) - 190 ml / m ² (biele a svetlé odtiene) pre dvojvrstvovú aplikáciu (v závislosti od nasiakavosti a drsnosti podkladu)

5. Priprava farby

Špeciálna príprava náteru pred použitím väčšinou nie je potrebná, ak sa pri preprave alebo dlhodobom skladovaní vylúčila na povrch redšia tekutina, stačí ju dobre premiešať.

Náter rôznych výrobných šarží alebo rôznych dátumov výroby, ktorý je potrebný na náter hotového povrchu steny, egalizujeme v dostatočne veľkej nádobe. Pri veľkých plochách, kedy nie je technicky možné zabezpečiť dostatočné množstvo náteru ani pre jednovrstvové nanášanie, najskôr náter zmiešajte aspoň z troch vedier v egalizačnej nádobe. Keď sa použije jedna tretina takto pripravenej farby, do nádoby dolejeme ďalšiu farbu a dobre premiešame so zvyškom nádoby atď.

Akákoľvek "korekcia" náteru počas aplikácie (pridávanie tónovacích prostriedkov, riedenie a pod.) nie je povolená. Množstvo náterov potrebných na náter jednotlivých povrchov sa vypočíta alebo odhadne z povrchu týchto povrchov a údajov o priemernej spotrebe a v špecifických prípadoch sa spotreba zisťuje meraním na dostatočne veľkej skúšobnej ploche.

V prípade použitia v kombinácii s dekoratívnymi efektovými trblietkami sa za stáleho miešania pridáva polovičná dávka na 2 l balenie alebo jedna dávka na 5 l balenie JUPOLu Latex transparent.

6. Nanášanie farby

V prípade použitia na dodatočnú ochranu dekoratívne upravených povrchov sa náter nanáša valčekom JUPOL Classic alebo vhodným maliarskym valčekom s krátkym vlasom (dĺžka vlasu alebo nití cca 16 - 20 mm; použiteľná je prírodná a umelá kožušina alebo textílie z rôznych syntetických nití - polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon alebo polyester).

Pri použití v kombinácii s dekoratívnymi efektovými trblietkami Crystals sa náter nanáša valčekom JUPOL Trend alebo vhodným maliarskym valčekom s krátkym vlasom (dĺžka vlasu alebo vlákna cca 10 mm, použiteľná je prírodná a umelá kožušina alebo textílie z rôznych syntetických nití - polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon alebo polyester).



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

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:

JUPOL Latex transparent ~80 – 100 ml/m² pre jednovrstvové nanášanie (závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu)

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou. Špachtľou odstránime z valčeka zbytkovú farbu, náradie potom ihneď dôkladne umyjeme vodou.

7. Bezpečnosť a ochrana zdravia 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 upravených povrchov

Premaľované povrchy nepotrebujú žiadnu zvláštnu údržbu. Neprídržný prach a iné neprídržné nečistoty môžeme pozametáť alebo povysávať. Prídržný prach a škvrny odstránime jemným drhnutím mokrou handrou alebo hubou namočenou do roztoku bežných univerzálnych domácich čistiacich prostriedkov, povrch potom umyjeme čistou vodou. Na čistenie a dezinfekciu premaľovaných povrchov je možné použiť aj vodné roztoky štandardných zdravotníckych dezinfekčných prostriedkov. Pre podrobnejšie informácie o odolnosti natretého filmu sa obráťte na technické oddelenie JUB.

Povrchy, z ktorých nečistoty alebo škvrny nie je možné uvedeným spôsobom odstrániť, premaľujeme obnovovacím náterom, ktorý obsahuje nový dvojnásobný náter farby, ako je uvedené v kapitole »Nanášanie farby«. 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, NESMIE ZMRZŇUŤ!

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

10. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú určené internými výrobnými špecifikáciami a slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiahnutú deklarovanú alebo predpísanú úroveň kvality stále kontrolujeme vo vlastných laboratóriách, občas v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí, v JUB-e je už viac rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001. 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, ISO 50001 a ISO 45001.

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 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. 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 doplňuje a nahradza všetky predchádzajúce vydania, vyhradujeme si právo možných neskorších zmien a doplnkov.

Označenie a dátum vydania: **TRC-039/20-čad**, 08.12.2020

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

