

TECHNICKÝ LIST 03.01.44-SVK VNÚTORNÉ MALIARSKÉ FARBY

JUPOL Weiss

biela vnútorná maliarska farba

1. Popis, použitie

JUPOL Weiss je biela vnútorná maliarska farba, vyrobená na základe vodnej disperzie polymérnych spojív. Využíva sa na dekoračnú ochranu stien a stropov v obytných a komerčných budovách, školách, materských školách, nemocniciach, hoteloch, domovoch dôchodcov a iných objektoch, ak na takúto ochranu nie je požadované použitie umývateľných farieb, resp. farieb odolných proti mokrému oteru. Vhodnými podkladmi sú jemné omietky všetkých druhov, povrchy vyrovnané vyrovnávacími hmotami, reliéfne papierové tapety, ako aj sadrokartónové a vlákno cementové dosky, drevotriesky, neomietnutý betón a pod. Možné je aj nanášanie na dobre pridržené staré disperzné nátery a dobre pridržené dekoračné omietky všetkých druhov. Vyznačuje sa mimoriadne nízkym obsahom prchavých organických zlúčenín, neobsahuje ťažké kovy. Jednoducho sa nanáša, farebný film je dobre paropriepustný a odolný proti suchému oteru, pri čistení vlhkou handričkou alebo špongiou zmäkne a poškodí sa. Do farby na dekoračnú ochranu stenových a stropných povrchov, v ktorých z dôvodu vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu existuje 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, práčovne, komory a pod.), môžeme pridať 5 až 7,5% (50 až 75 ml/l) JUBOCIDU.

2. Spôsob balenia, farebné odtiene

plastové vedrá s hmotnosťou 8 a 25 kg:

- biela (odtieň 1001)
- odtiene E a F zo vzorkovníka farieb JUB FAVOURITE FEELINGS - (v JUMIX tónovacích centrách na predajných miestach!)
- pastelové odtiene je možné tónovať pomocou DIPI Super Color (do 200 ml na 15 l bielej farby) alebo DIPI Koncentrátom (do 100 ml na 5 l bielej farby)

farby rôznych odtieňov je možné navzájom miešať v ľubovoľných pomeroch!

3. Technické údaje

hustota (kg/dm ³)		~1,70	
obsah prchavých organických zlúčenín HOS (VOC) (g/l)		<1 požiadavka EU VOC – kategória A/a (od 01.01.2010): <30	
doba schnutia T = +20 °C, rel. vl. vzduchu = 65% (hod.)		suchý na dotyk	~3
		vhodný na ďalšiu úpravu	4 - 6
vlastnosti uschnutého farebného filmu	zaradenie podľa EN 13300	odolnosť proti oteru za mokra	nie je odolný
		krycia schopnosť	trieda 3 pri výdatnosti 10 m ² /l
		lesk	matný
	paropriepustnosť EN ISO 7783-2	hodnota Sd (d = 100 µm) (m)	<0,03 trieda I (vysoká paropriepusnosť)

hlavné zložky: spojivo, plnivá, zahusťovadlá, voda

4. Príprava podkladu

Podklad musí byť tvrdý, suchý a čistý - bez slabo pridrých častíc, prachu, zvyškov debniacich olejov, mastnoty a iných nečistôt.

Nové omietky a vyrovnávacie hmoty necháme schnúť, resp. zrieť v normálnych podmienkach ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. vzduchu = 65%) minimálne 1 deň na každý mm hrúbky, u betónových podkladov 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 prostriedkom Algicide plus.

Pred prvým maľovaním je povinný základný náter. Odporúčame vodou zriadenú AKRIL Emulziu, pre náročnejšie a menej kvalitné podklady (menej kvalitné obklady zo sadrokartónových dosiek, sadrové omietky, vláknocementové dosky, drevotriesky a neomietnuté betónové povrchy) vodou zriadený JUKOL Primer. Základný náter nanesieme buď maliarskym alebo murárskym štetcom alebo kožušinovým, resp. textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom, pričom základný náter môžeme naniest' aj striekaním. S maľovaním môžeme začať v normálnych podmienkach ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. vzduchu = 65%) 6 (AKRIL Emulzia), resp. 12 (JUKOL Primer) hodín po nanesení základného náteru.

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

5. Príprava farby

Farbu pred použitím iba dôkladne premiešame, potom ju na konzistenciu vhodnú vzhľadom na techniku a podmienky nanášania zriedime vodou do 20%. **POZOR!** Krycia schopnosť farby a intenzita odtieňa riedením klesá!

Pri väčších plochách rovnakého farebného odtieňa farbu predtým v dostatočne veľkej nádobe egalizujeme. Vo väčšej 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.

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

6. Nanášanie farby

Farbu nanášame v dvoch vrstvách v rozmedzí 4 - 6 hodín ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. vzduchu = 65%), kožušinovým, resp. textilným maliarskym valčekom s dlhým vlasom (dĺžka vlasu, resp. nití je 16 až 20 mm; použiteľná je prírodná a umelá kožušina, resp. textílie z rôznych syntetických nití – polyamid, dralon, vestan, nylon, perlon alebo polyester), maliarskym štetcom vhodným na nanášanie disperzných maliarskych farieb alebo striekaním. Pri nanášaní valčekom používame vhodnú stieraciu mriežku.

Jednotlivé stenové plochy natierame 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.

Maľovanie je možné len pri vhodných podmienkach, resp. vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a stenového podkladu má byť od $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$, relatívna vlhkosť vzduchu nesmie byť vyššia ako 80%.

Rámcová, resp. priemerná spotreba pre dvojnásobný náter: JUPOL Weiss	150 – 190 ml/m ² , závisí od nasiakavosti a drsnosti podkladu
---	--

Náradie ihneď po použití dôkladne umyjeme vodou.

7. Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci

Podrobné pokyny na zaobchádzanie s výrobkom, používanie osobných ochranných prostriedkov, nakladanie s odpadom, čistenie náradia, opatrenia prvej pomoci, výstražné štítky, výstražné slová, komponenty nebezpečenstva, výstražné upozornenia a bezpečnostné upozornenia nájdete na webovej stránke Jub-u alebo si ich vyžiadajte priamo od výrobcu alebo predajcu. Pri použití produktu je tiež potrebné dodržiavať pokyny a predpisy týkajúce sa ochrany pri stavebných, fasádnych a maliarskych prácach.

8. Udržiavanie a obnovovanie premaľovaných povrchov

Premaľované povrchy si nevyžadujú žiadnu zvláštnu údržbu. Prach a iné nepridržené nečistoty môžeme jednoducho pozametať alebo povysávať. 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«. 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, uchovávať mimo dosahu detí, NESMIE ZMRZNUŤ!

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

10. Kontrola kvality

Kvalitatívne vlastnosti výrobku sú definované internými výrobnými špecifikáciami, slovinskými, európskymi a inými normami. Dosiadnutú deklarovánú, resp. predpísanú úroveň kvality v JUB-e zabezpečuje už niekoľko rokov zavedený komplexný systém riadenia a kontroly kvality ISO 9001, ktorý zahŕňa dennú kontrolu kvality vo vlastných laboratóriách, niekedy v Ústave stavebného inžinierstva v Ľubľane a v iných nezávislých odborných ústavoch doma a v zahraničí. Pri výrobe produktu dôsledne dodržiavame slovinské a európske normy v oblasti ochrany životného prostredia a zabezpečenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, čo potvrdzujú certifikáty ISO 14001, ISO 50001 a ISO 45001.

11. Iné informácie

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

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

Označenie a dátum vydania: TRC-041/20-čad, 22.12.2020

JUB kemična industrija d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovinsko

T: (01) 588 41 00 h.c.

(01) 588 42 17 predaj

(01) 588 42 18 alebo 080 15 56 poradenstvo

F: (01) 588 42 50 predaj

E: jub.info@jub.si

www.jub.eu



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