

TECHNICKÝ LIST 04.01.17-CZE

VÝROBKY PRO DEKORATIVNÍ ÚPRAVY POVRCHŮ

DECOR Desert

dekorativní barva s efektem pouštního píska

1. Popis, použití

DECOR Desert je vnitřní dekorativní barva na zdivo, šetrná k životnímu prostředí, vyrobená na základě vodní disperze polymerních pojiv a speciálních příasad. Je určena k dekorativním úpravám vnitřních povrchů stěn a stropů, na nichž chceme jejich nabarvením vytvořit atraktivní a moderní, jemně zrnitý kovový resp. »metalický« reliéfní vzhled. Lze ji použít do obytných objektů, restaurací, diskoték, hotelů, do veřejných budov, galerií a jiných výstavních prostor, jakož i do prostor pro kongresy, promoce a podobné aktivity.

Vhodným podkladem jsou pevné a vodou nerozpustné (omyvatelné) stávající disperzní nátěry; před první malbou to mohou být také štukové omítky různých druhů, povrchy vyrovnané stěrkovými vyrovnávacími hmotami, papírové a sklotextilní reliéfní tapety, ale i sádrokartonové a vláknocementové desky, dřevotřísky, neomítnutý beton apod.

Barevný film je odolný proti oděru za mokra (omyvatelný), takže nepříliš pevně ulpívající nečistoty lze z nabarvených povrchů otřít textilií namočenou v roztoku běžných čisticích prostředků pro domácnost.

2. Balení, barevné odstíny

plastové nádoby 0,65 l:

- Gold (odstín 8003)
- Silver (odstín 8002)
- Pearl (odstín 8001)
- Black (odstín 8004)
- Odstíny D až F (s určitými omezeními) ze vzorníku JUB FAVOURITE FEELINGS (na tónovacích stanicích JUMIX u prodejců)

Barvu dvou nebo více různých odstínů lze vzájemně míchat v libovolných poměrech!

3. Technické údaje

| | | | |
|--|-------------------------------------|---|------------------------------------|
| hustota (kg/dm ³) | | 1,30 | |
| obsah těkavých organických látek (VOC) g/l | | < 1 požadavek EU VOC – kategorie A/I (od 01.01.2010): < 200 | |
| doba schnutí – T = +20 °C, rel.vlhkost vzduchu = 65 % (hodin) | suchý na dotyk | ~ 3 | |
| | vhodný pro další úpravy | 4 – 6 | |
| vlastnosti suchého barevného filmu | zatřídění podle EN 13300 | odolnost proti oděru za mokra | odolný, třída 2 |
| | paropropustnost EN ISO 7783-2012 | hodnota Sd (m) | třída II (střední paropropustnost) |

Hlavní složky: polymerní pojivo, hrubé plnivo, efektní třpytky, zahušťovadla, voda

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



4. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý a čistý – bez uvolněných částic, prachu, zbytků bednicích olejů, mastnot a jiných nečistot.

Nové omítky a vyrovnávací hmoty necháme v normálních podmínkách ($T = +20^{\circ}\text{C}$, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) schnout, resp. vyzrávat nejméně 1 den na každý mm tloušťky, u betonových podkladů je doba schnutí nejméně jeden měsíc. Z již nabarvených povrchů odstraníme všechny vodou snadno a rychle rozpustné nátěry a nástříky, olejové barvy, laky a emaily. Povrchy napadené plísňemi je nutno před malováním dezinfikovat.

Před prvním nátěrem podklad podbarvíme dvěma vrstvami barvy JUPOL Gold v doporučeném odstínu, nanesenými stříkáním nebo malířským válečkem s krátkým vlasem (délka vlasu cca 10 mm). Výsledný nátěr musí být co nejhladší. S nanášením nátěru DECOR Desert můžeme za normálních podmínek ($T = +20^{\circ}\text{C}$, rel. vlhkost vzduchu = 65 %) začít 6 hodin po dokončení podbarvení.

Doporučené odstíny barvy JUPOL Gold na podbarvení:

- Gold - 740C
- Silver - 020F
- Pearl - 050F
- Black - 010A
- Odstíny C až E ze vzorníku JUB FAVOURITE FEELINGS (na tónovacích stanicích JUMIX u prodejců)

UPOZORNĚNÍ:

V případě tónovaného výrobku se na podbarvení používá JUPOL Gold tmavší barvy, než je odstín výrobku DECOR Desert, např.:

| | | | |
|--------------|---|---|---|
| JUPOL Gold | C | D | E |
| DECOR Desert | D | E | F |

Přibližná resp. průměrná spotřeba barvy při dvouvrstvém nanášení (závisí na savosti a hrubosti podkladu):
JUPOL Gold 125 ml/m² (intenzivní odstíny) – 190 ml/m² (bílá a světlé odstíny)

5. Příprava barvy

Barvu DECOR Desert před použitím pouze důkladně promícháme.

Barvu různých výrobních šarží, resp. různého data výroby, kterou potřebujeme k natření ucelené plochy (nebo raději všech ploch, které natíráme na stejný odstín) egalizujeme (jednotlivá balení vzájemně promícháme) v nádobě odpovídající velikosti. Pro velké plochy, kde takto není technicky možné připravit barvu ani na jeden nátěr, smícháme nejdříve v egalizační nádobě barvu z nejméně pěti balení. Jakmile spotřebujeme jednu pětinu připravené barvy, do nádoby dolijeme další barvu a se zbývajícím materiálem v nádobě ji dobře promícháme atd.

Jakékoli „úpravy“ barvy během natírání (přidávání tónovacích prostředků, ředění apod.) nejsou povoleny. Množství barvy, potřebné na natření jednotlivých ploch, vypočteme nebo odhadneme z výměry těchto ploch a z údajů o průměrné spotřebě, pokud je potřeba, určíme spotřebu nanesením na dostatečně velkou testovací plochu.

6. Nanášení barvy

Barva se nanáší štětcem přímo na připravený podklad tak, abyhom povrch zcela zakryli. Nanáset ji lze libovolnými směry. Konečný vzhled vytvoříme pomocí širokého dekoračního štětce, kterým několik minut po nanesení povrch zlehka uhladíme a strukturujeme. Tvarování struktury lze provádět dvěma způsoby:

- liniová struktura – uhlazení širokým dekoračním štětcem v jednom směru
- kruhová struktura – uhlazení širokým dekoračním štětcem krouživými pohybami

Strukturovaný povrch na závěr znova velmi zlehka uhladíme dekoračním štětcem, abyhom odstranili případné tahy po štětci. Výraznějšího dekorativního efektu v případě potřeby docílíme tak, že nátěr ještě jednou zopakujeme.

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

Přibližná resp. průměrná spotřeba barvy na jednu vrstvu (závisí na savosti a hrubosti podkladu):
DECOR Desert 100 – 120 ml/m²

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte vodou.



8. Pokyny pro bezpečné zacházení

Podrobnější informace týkající se zacházení s výrobkem, používání osobních ochranných prostředků, nakládání s odpady, čištění náradí, pokyny pro první pomoc, symboly nebezpečnosti, signální slova, nebezpečné komponenty k etiketování, údaje o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku JUB, který je k dispozici na webových stránkách nebo u prodejce. Při použití výrobku je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy z oboru stavebních a malířských prací.

9. Údržba a obnova natřených povrchů

Natřené povrchy nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést nebo vyluxovat. Zachycený prach a trvalejší nečistoty odstraníme jemným omytím hadrem nebo houbou namočenou v roztoku běžných univerzálních čisticích prostředků, pak povrch omýjeme čistou vodou.

10. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotě +5 °C až +25 °C, mimo dosah dětí; chráťte před přímým slunečním zářením, NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném balení: nejméně 36 měsíců.

11. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované, resp. předepsané úrovně kvality zajišťuje v JUBU řadu let zavedený systém řízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001, který zahrnuje každodenní kontrolu ve vlastních laboratořích a občasnou kontrolu v Zavodu za gradbeništvo v Lublani, ve Fraunhofer IPA Institutu ve Stuttgartu a jiných tuzemských a zahraničních nezávislých odborných zařízeních. Při výrobě produktu jsou přísně dodržovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což je doloženo certifikáty ISO 14001, ISO 50001 a ISO 45001.

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 může lišit a podstatně závisí na technice aplikace. Pro kontrolu je směrodatná správně usušená vrstva barvy, nanesená na testovací podklad a standard daného odstínu, uložený v TRC JUB d.o.o. Hodnocení odchylky odstínu od standardu se provádí vizuálně, porovnáním s potvrzeným barevným standardem při světelných podmírkách D65 (norma CIE). Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy barvy než je uvedeno v návodu, její nanесení na nesprávně připravený (málo nebo příliš savý, 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 doplňků.

Označení a datum vydání: TRC-035/20-čad-cze, 30. 09. 2020

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



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



Výrobce tohoto materiálu je držitelem certifikátů
ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 50001:2018, ISO 45001:2018

