

TECHNICKÝ LIST 03.01.38-CSY



JUPOL Latex transparent

Vysoce odolný omyvatelný transparentní nátěr

1. Popis, použití

JUPOL Latex transparent je transparentní vnitřní malířský nátěr, vyrobený na základě vodní disperze moderních polymerních pojiv. Používá se jako dodatečná povrchová úprava na mechanicky více zatížené povrchy stěn a stropů ošetřené malířskými barvami s odolností proti oděru za mokra (třída 1 nebo 2), na neomítnutý beton, různé pevné, vodě odolné podklady, reliéfní, papírové, sklotextilní a flis tapety sádkokartonové nebo vláknocementové desky, dřevotřísky atd. Suchý barevný film je dostatečně paropropustný, má transparentní matný vzhled a je odolný vůči oděru za mokra (třída 1). Snadno se nanáší, jeho jemně „krémová“ konzistence omezuje odkapávání, stékání a stříkání na minimální možnou míru. Materiál neobsahuje těžké kovy, obsah těkavých organických látek je velmi nízký.

2. Barevné odstíny

- transparentní

3. Technické údaje

Balení	2 l, 5 l	
Hustota	~1,03 kg/dm ³	
Obsah těkavých organických látek (VOC)	2,5 g/l	
Požadavek EU VOC - kategorie	A/a<30	
Ředění vodou hmotnostně	0%	
Ředění vodou objemově	0%	
Doba schnutí T = +20 °C, relativní vlhkost vzduchu = 65 %	Suchý na dotyk	3h
	Vhodný pro další úpravy	-h
Spotřeba	80-100 ml/m ² (při dvouvrstvém nanášení)	

Doporučený počet vrstev			1
Vlastnosti suchého barevného filmu	Klasifikace podle EN 13300	Odolnost proti oděru za mokra	odolný, třída 1
		Kryvost při vydatnosti	třída 4
		Vzhled	mat
	Propustnost pro vodní páru EN ISO 7783-2	Faktor difúzního odporu μ	<2625
		Hodnota Sd (d = 100 μ m)	<0,263m třída 2 (střední paropropustnost)

4. Podmínky nanášení

Teplota vzduchu a podkladu musí být v rozmezí od +5 °C do +35 °C, relativní vlhkost vzduchu nesmí přesahovat 80 %.

5. Příprava podkladu

Podklad musí být pevný, suchý a čistý, bez nesoudržných částic, prachu, mastnot a jiných nečistot.

Doba schnutí, resp. zrání nových omítek a podmínek vyrovnávacích hmot za normálních ($T = +20\text{ °C}$, relativní vlhkost vzduchu = 65 %) je nejméně 1 den na mm tloušťky, u betonových podkladů je doba schnutí nejméně jeden měsíc. Z již nabarvených povrchů patří všechny olejové nátěry a nástřiky a všechny nasákové nebo nesoudržné vrstvy. Povrchy napadené plísněmi je nutno před malováním dezinfikovat.

a) Použití jako dodatečná povrchová úprava vymalovaných povrchů:

Před první aplikací přípravku se provede malba dvěma vrstvami barvy JUPOL Classic (v případě bílého odstínu) nebo JUPOL Gold (v případě barevných odstínů) - nanášení stříkáním nebo malířským válečkem s dlouhým vlasem (délka vlasu 16 – 20 mm).

b) Použití v kombinaci s dekorativními třpytkami DECOR Crystals:

Před první aplikací se provede podbarvení dvěma vrstvami barvy JUPOL Trend, JUPOL Junior nebo JUPOL Gold (v požadovaném odstínu) - nanášení stříkáním nebo malířským válečkem s krátkým vlasem (délka vlasu cca 10 mm).

6. Příprava nátěrové hmoty

Zvláštní příprava nátěrové hmoty před aplikací obvykle není nutná. Pokud se během přepravy nebo delšího skladování na jejím povrchu vyloučila řidší tekutina, pouze ji dobře promíchejte.

Nátěrovou hmotu, která bude potřeba k ošetření ucelené plochy, je nutné egalizovat (společně promíchat všechna použitá balení) v nádobě odpovídající velikosti. Pro nátěry velkých ploch se v egalizační nádobě smíchá hmota z nejméně tří věder a po spotřebování jednoho vedra připravené nátěrové hmoty se dolije další vědro a se zbývajícím materiálem důkladně promíchá.

Jakékoli dodatečné úpravy přípravku během natírání (přidávání tónovacích prostředků, ředění apod.) nejsou přípustné.

Při použití v kombinaci s dekorativními třpytkami Decor Crystals přidejte za stálého míchání poloviční dávku (13 g) třpytek do 2l balení nebo celou dávku (26 g) do 5l balení přípravku JUPOL Latex transparent.

7. Nanášení nátěru

K nanášení barvy se doporučuje použít textilní malířský váleček s krátkým vlasem (délka vlasu, resp. vlákna je 10 mm; lze použít přírodní nebo umělé rouno nebo textilní potah z různých syntetických vláken – polyamid, dralon,

vestan, nylon, perlon nebo polyester).

Každá ucelená plocha se natírá souvisle a bez přerušení od jednoho okraje ke druhému. Povrchy nedostupné pro standardní váleček (kouty, rohy, žlábký, úzké špalety atd.) se v každé vrstvě barvy natírají předem a používá se k tomu vhodný štětec nebo daným podmínkám přizpůsobený menší váleček.

Barvu lze nanášet také strojně, stříkáním. Doporučuje se použít trysku 615 a tlak nejméně 80 barů.

Náradí ihned po použití důkladně omyjte vodou.

8. Údržba a obnova upravených povrchů

Vymalované povrchy nevyžadují žádnou zvláštní údržbu. Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést nebo vyluxovat. Zachycený prach a trvalejší nečistoty se odstraní jemným omytím textilií nebo houbou s použitím roztoku běžných univerzálních čisticích prostředků, pak se povrch omyje čistou vodou.

Povrchy, z nichž není možné nečistoty nebo skvrny uvedeným způsobem odstranit, se opatří renovačním nátěrem, viz odstavec "Nanášení barvy".

Základní nátěr při obnovovacích nátěrech obvykle není potřebný.

9. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotách +5 °C až +25 °C. Chraňte před přímým slunečním zářením, uchovávejte mimo dosah dětí! NESMÍ ZMRZNOUT!

Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném obalu: nejméně 24 měsíců.

10. Ostatní informace

Technické listy jsou zpracovány na základě našich zkušeností s cílem, aby při použití výrobku bylo dosaženo optimálních výsledků. Za škody způsobené nesprávnou volbou výrobku, jeho nevhodným používáním nebo nekvalitním zpracováním nepřebíráme odpovědnost. Výrobce neodpovídá za vady a nedostatky v případech, kdy byl podklad pro aplikaci výrobku nedostatečně nebo nesprávně připraven nebo byly pro jeho přípravu použity nekvalitní materiály jiných výrobců. V případě nanášení výrobku na podklady se stávajícími povrchovými úpravami nebo s materiály jiných výrobců je nutné všechny zamýšlené postupy předem vyzkoušet v souladu s platnými návody na testovací ploše.

Bezpečnostní opatření: Řiďte se pokyny a informacemi uvedenými v bezpečnostním listu výrobku.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání. Výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: TRC-071/21-čad, 25.08.2025