

TEHNIČKI LIST 03.01.07-SRL



JUPOL Junior

Visoko pokrivna periva boja za dečije sobe

1. Opis i upotreba

JUPOL Junior je visoko pokrivna unutrašnja boja izrađena na osnovi najmodernijih polimernih veziva. Namenjena je za prvo i obnavljajuće bojenje zidova i plafona. Suvi film boje je paropropustan, otporan na mokro brisanje (razred 2) i punog mat izgleda. Jednostavna je za nanošenje, lagana »kremasta« konzistencija smanjuje kapljanje, curenje i prskanje na najmanju moguću meru. Odgovarajuće podloge su fini malteri svih vrsta, površine zaglađene masama za izravnavanje, reljefne tapete, reljefne tapete od staklenih vlakana, gips-kartonske i vlakneno-cementne ploče, iverice, neomalterisani beton, i sl. Boju karakteriše nizak sadržaj lako isparljivih organskih supstanci i odsustvo teških metala.

2. Nijanse

vanilla creme 310, golden star 320, dragon green 330, good ghost 340, sky hero 350, pirate blue 360, candy pink 370, miss lilly 380

3. Tehnički podaci

Pakovanje	2.5 l	
Gustina	~1,485 kg/dm ³	
Sadržaj lako isparljivih organskih materija (VOC)	1 g/l	
Zahtev EU VOC - kategorija	A/a<30	
Razređenje vodom - maseno	5%	
Razređenje vodom - zapreminsko	~7%	
Vreme sušenja	Suvo na dodir	3h
T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	Primereno za dalju obradu	4-6h
Potrošnja	115-135 ml/m ²	

Preporučen broj slojeva		2	
Karakteristike suvog filma boje	Klasifikacija prema EN13300	Otpornost na mokro brisanje	otporan, razred 2
		Pokrivnost	razred 1
		pri izdašnosti	8m ² /l
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	Sjaj	mrtvi mat
		μ, koeficient	<56
		vrednost Sd (d = 100 um)	<0,006m razred 1 (visoka paropropusnost)

4. Uslovi ugradnje

Temperatura vazduha i zidne podloge ne treba da bude niža od +5 °C i ne viša od +35 °C, relativna vlažnost vazduha ne viša od 80 %.

5. Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, suva i čista – bez slabo vezanih delova, prašine, ostataka oplatnih ulja, masti i druge prljavštine.

Novougrađene maltere i izravnajuće mase je potrebno u normalnim uslovima (T=+ 20 °C, rel. vl. vazduha=65 %) sušiti, odnosno dozrevati najmanje 1 dan za svaki mm debljine. Betonske podloge vreme sušenja je minimalno jedan mesec. Prilikom obnavljajućeg bojenja potrebno je sa podloge odstraniti slojeve boja lako mešljivih sa vodom, kao i slojeve uljanih boja, lakova i emajla. Površine zaražene zidnim plesnima potrebno je dezinfikovati pre bojenja.

Pre nanošenja prvog sloja boje obavezno je korišćenje osnovnog premaza AKRIL Emulzija, a za zahtevnije i upojnije površine koristiti duboko penetrirajući osnovni premaz JUKOL Primer.

Prilikom obnavljajućeg bojenja osnovni premaz obično nije potreban.

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

6. Priprema boje

Posebna priprema boje pre upotrebe obično nije potrebna – ukoliko se u transportu ili dužem skladištenju na njenoj površini izdvojila ređa tečnost, dobro je promešati. Ukoliko se boja nanosi četkom (npr. na površine na koje iz nekog razloga nije moguće naneti valjkom) ili se za nanošenje umesto kratkodlakog valjka upotrebljava dugodlaki molerski valjak, i kad se boje jako upojne podloge, boju pre upotrebe razrediti vodom (vidi gornju tabelu).

OPREZ! Pokrivnost boje se smanjuje razređenjem!

Boju u količini potrebnoj za premazivanje određene površine (odnosno svih površina koje premazujemo u istoj nijansi), egalizovati u dovoljno velikoj posudi. Za velike površine, kada tehnički nije moguće pripremiti dovoljne količine boje ni za jednoslojni nanos, u egalizacijskoj posudi najpre homogenizovati materijal iz najmanje tri kante. Kad upotrebimo jednu trećinu tako pripremljene boje, u posudu dodati novu količinu boje i sa preostalom količinom u posudi je potpuno homogenizovati, itd. Egalizacija bele boje nije potrebna.

Bilo kakvo „popravljanje“ boje u toku nanosa (dodatak sredstava za nijansiranje, razređivanje i sl.) nije dozvoljeno.

7. Nanošenje boje

Za nanošenje boje koristiti JUPOL Junior molerski valjak (dužine vlakana 10 mm; prirodno i veštačko krzno odnosno tekstilne obloge od različitih sintetičkih vlakana poliamidna (nylon, perlon), akrilna (dralon), poliestarska (vestan)) ili odgovarajuću molersku četku. Kod nanošenja valjkom upotrebiti odgovarajuću mrežu za ceđenje.

Individualnu zidnu površinu bojimo bez prekida od jedne do druge krajnje ivice. Uvek prvo obojiti površine koje su nedostupne standardnom molerskom valjku ili pištolju za prskanje (uglovi, žlebovi, uske površine i sl.) koristeći odgovarajuće četke ili manje valjke.

Boja se može nanositi i prskanjem; preporučena veličina dizne 517, minimalnog pritiska 60 bara.

Alat temeljno očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

8. Održavanje i obnavljanje prebojenih površina

Prebojene površine ne zahtevaju posebno održavanje. Neprihvaćenu prašinu i prljavštinu možete očistiti ili usisati. Na površine na kojima nije moguće ukloniti nečistoće na gore opisan način primeniti obnavljajuće bojenje, što podrazumeva novi dvoslojni nanos boje, kako je opisano u poglavlju »Nanošenje boje«. Osnovni premaz prilikom obnavljajućeg bojenja obično nije potreban.

9. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transport pri temperaturama +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog uticaja sunca, izvan dohvata dece, NE SME SMRZNUTI!

Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 18 meseci.

10. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanja optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti može razlikovati. Međutim, ukupna razlika u boji ΔE_{2000} za nijanse određuje se u skladu sa ISO 7724/1-3 i po matematičkom modelu CIE DE2000 – je najviše 1,5. Za kontrolu je merodavan pravilno osušen nanos boje na testnu podlogu i standard predmetne nijanse, koji se čuva u odeljenju TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi, koja je posledica neodgovarajućih radnih uslova, iz uputstava u ovom tehničkom listu, neodgovarajuće pripreme boje, nepoštovanja egalizacijskih pravila, nanosa na neprikladno pripremljenu, previše ili premalo upojnu, više ili manje hrapavu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: TRC-045/18-čad, 08.03.2025