

## TEHNIČKI LIST 03.02.15-SRL



# JUPOL Citro strong

## Vrhunska periva boja sa efikasnom zaštitom filma od buđi

### 1. Opis i upotreba

JUPOL Citro strong je boja za unutrašnje zidove na bazi vodene disperzije polimernih veziva, posebno pogodna za prometne prostore u kojima se zahteva čistoća i higijena i prostori skloni pojavi i razvoju buđi. Otpornost filma boje na buđ se utvrđuje u skladu sa standardom SIST EN 15457.

Ovu boju karakteriše nizak sadržaj isparljivih organskih jedinjenja (VOC), a ne sadrži plastifikatore i teške metale. Lako se nanosi i dostupna je u širokom spektru nijansi boja. Film boje ima svilenkasti sjaj i može se prati i veoma otporan na mokrobrisanje, što omogućava da se blago nalepljena prljavština obriše sa obojenih površina krpom natopljenom u rastvor uobičajenih sredstava za čišćenje za domaćinstvo ili medicinskih dezinfekcionih sredstava.

Odgovarajuće podloge su fini malteri svih vrsta, beton, kao i gips-karton, itd.

### 2. Nijanse

- Belo (nijansa 1001)
- Nijanse po ton karti JUB Home of Colours D-G, N, W
- nijanse po ton karti JUB Favorite Feelings D-G
- Toniranje u pastelne nijanse je moguće sa DIPI Super color (do 750 ml/15L bele boje) ili u manje intenzivne nijanse sa DIPI Koncentrat (do 100 ml/15L bele boje)
- Pod određenim uslovima moguće je nijansirati boju u nijanse po posebnim zahtevima kupaca

Boje različitih nijansi se mogu međusobno mešati u proizvoljnim razmerama!

### 3. Tehnički podaci

Pakovanje	2 l, 5 l
Gustina	~1,43 kg/dm <sup>3</sup>
Sadržaj lako isparivih organskih materija (VOC)	1 g/l

Zahtev EU VOC - kategorija		A/a<30	
Razredenje vodom - maseno		5%	
Razredenje vodom - zapreminsko		~7%	
Vreme sušenja	Suvo na dodir	3h	
T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %		Primereno za dalju obradu	
		4-6h	
Potrošnja		150-190 ml/m <sup>2</sup> ( za dvoslojan nanos)	
Preporučeni broj slojeva		2	
Karakteristike suvog filma boje	Klasifikacija prema EN13300	Otpornost na mokro brisanje	otporan, razred 1
		Pokrivnost	razred 1
		pri izdašnosti	7m <sup>2</sup> /l
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	Sjaj	polumat
		μ, koeficient	<6848
		vrednost Sd (d = 100 μm)	<0,685m razred 2 (srednja paropropusnost)
		>0,5 MPa	

#### 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.

Prilikom obnavljajućeg bojenja osnovni premaz obično nije potreban.

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

#### 6. Priprema boje

Dobro promešati boju pre upotrebe, ne razređivati je.

**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 preostalim 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 dugodlaki krzneni valjak molerski valjak (dužine vlakana 18 - 20 mm; prirodno i veštačko krzno odnosno tekstilne obloge od različitih sintetičkih vlakana poliamidna (nylon, perlon), akrilna (dralon), poliestarska (vestan)) ili odgovarajuću molersku četku.

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.

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. Prihvaćenu prašinu i mrlje odstraniti blagim trljanjem mokrom krpom ili sunđerom sa rastvorom univerzalnog sredstva za čišćenje, potom površinu isprati čistom vodom. Za čišćenje i dezinfekciju prebojenih površina dozvoljena je upotreba vodenog rastvora standardnih medicinskih sredstava za čišćenje na čiju je otpornost testiran film boje prema standardu ISO 2812-4:2007.

Na površine na kojima nije moguće ukloniti nečistoće na gore opisan 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 36 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.

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

Oznaka i datum izdavanja: TDS 050/26-čad, 31.03.2026