

## **JUPOL BRILJANT**

Vrhunska unutarnja boja

## **JUPOL GOLD**

Visokopokrivna unutarnja boja

### **Opis in področja uporabe**

**JUPOL BRILJANT** i **JUPOL GOLD** su unutarnje zidne boje, koje odlikuje prije svega iznimno visoka otpornost na habanje, prebojene površine, (dvoslojni nanos) su perive i lako ih čistimo s univerzalnim sredstvima za čišćenje u domaćinstvu.

JUPOL BRILJANT, vrhunska unutarnja boja je »briljant« među Jubovim zidnim bojama. To je boja s osvježavajućim mirisom koja se iznimno lako nanosi, odlikuje ju najveća bjelina, iznimna pokrivnost i visoka otpornost na mokro čišćenje. Otporna je i na široki spektar medicinskih dezinfekcijskih sredstava (Izveštaj: Forschungsinstitut für Pigmente und Lacke, Stuttgart).

Obje boje su neškodljive za okoliš, ne sadrže organska otapala ni omekšivače.

Odlikuje ih dobra paropropusnost, razrjeđuju se vodom. Pri obnavljajućem bojenju manje zaprljanih površina, najčešće je dovoljan jedan nanos boje, jer su boje izrazito pokrivne.

Primjerene su za dekorativnu zaštitu zidnih i stropnih površina u stambenim i poslovnim objektima, školama, vrtićima, bolnicama, hotelima, domovima za starije osobe i drugim javnim objektima, pa čak i u obrtničkim i

industrijskim pogonima. Obje boje možemo koristiti za dekorativnu zaštitu zidnih površina obrađenim s reljefnim tapetama od staklenih vlakana (npr. JUFIX tapete), te tapetama od plastificiranog ili neplastificiranog papira.

### **Sastav**

Vodena disperzija polimernih veziva, punila, pigmenti, specijalni dodaci. Osušeni premaz je zdravstveno besprijekoran.

**Nijanse:** 300 nijansi po skali boja BARVE IN OMETI (JUMIX sustav). Boje je moguće nijansirati dodavanjem sredstva za nijansiranje (DIPI COLOR, DIPI KONCENTRAT, UNITON) ili miješanjem s ostalim disperzijskim bojama.

### **Podloga**

Podloga mora biti čvrsta, suha i čista, bez slabo vezanih djelova, praha, masnih mrlja i drugih nečistoća. Nove podložne žbuke prije bojenja sušimo 3 do 4 tjedna (najmanje 7 do 10 dana za svaki cm debljine, za lake – toplinsko-izolacijske žbuke to vrijeme iznosi od 5 do 7 dana), za betonske podloge to vrijeme iznosi najmanje mjesec dana (navedeno vrijeme sušenja vrijedi za normalne uvjete: T = +20 °C, rel. vl. = 65 %).

Površine zaražene zidnim algama i plijesnima prije bojenja obavezno dezinficiramo..

### **Odgovarajuće podloge:**

Neprebojane - unutarnje zidne i stropne površine: vapnencementne i cementne žbuke, obloge od kvalitetnih gips-kartonskih ploča, površine zaglađene kvalitetnim masama za izravnavanje, betonske površine, vlaknencementne ploče, ploče od iverice. Moguć je nanos na dobro prihvaćene stare disperzijske premaze i na sve dobro prihvaćene dekorativne žbuke.

### **Neodgovarajuće podloge:**

Površine prebojene bojama izrađenim na osnovi krede, površine prebojene uljanim bojama, lakovima i emajlima. Navedene premaze prije bojenja u cijelosti odstranimo.

### **Nanošenje boja**

Prije bojenja na očišćenu podlogu nanosimo odgovarajući temeljni premaz. Boje nanosimo valjkom, kistom ili špricanjem. Za strojno nanošenje preporučujemo agregate iz skupine Farbmeister W, Finish, Superfinish, Airless EP i Fine Coat (WAGNER GmbH), te LM-92/K i Airless 4000 F (SATA GmbH).

	JUPOL BRILJANT	JUPOL GOLD
<b>Nanos</b>	Kist, valjak, špricanje (airless nanos: mlaznica: 0,021 inča, tlak: 150–180 bara, kut špricanja: ca. 50°)	
<b>Temeljni premaz</b>	Normalno upojne podloge: vapnencementne i cementne žbuke, kvalitetni beton, gipskartonske ploče <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>AKRIL EMULZIJA</b> (1 : 1 s vodom)</li> <li>• <b>Boja (1 : 1 s vodom)</b></li> </ul> Dobro prihvaćeni disperzijski premazi, površine izravnane s Jubolinom/Nivelinom <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Nije potreban</b></li> </ul>	
<b>Potrošnja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ca. 115 ml/m<sup>2</sup> za jedan premaz na glatkoj podlozi</li> <li>• ca. 180 ml/m<sup>2</sup> za dva premaza na glatkoj podlozi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ca. 130 ml/m<sup>2</sup> za jedan premaz na glatkoj podlozi</li> <li>• ca. 190 ml/m<sup>2</sup> za dva premaza na glatkoj podlozi</li> </ul>
<b>Rijeđenje</b>	Boju najprije temeljito promiješamo, nakon toga rijedimo s vodom ili nijansiramo.	
	Do 5% s vodom.	Do 5% s vodom.
<b>Vrijeme sušenja (20°C, 65 % rel. vl.)</b>	Površinsko suh: 4 – 6 sati, nakon čega je moguć drugi nanos.	
<b>Pakiranje</b>	plastična vedra 5 i 15 l	plastična vedra 5 l, 10 l i 15 l plastični lončići 750 ml*
<b>Skladištenje</b>	18 mjeseci, <b>NE SMIJE SMRZNUTI, zaštititi od sunca.</b>	

Napomena:

\* samo posebno označene nijanse u ton karti BARVE IN OMETI:

Tehnički podaci		JUPOL BRILJANT	JUPOL GOLD
<b>Gustoća(kg/dm<sup>3</sup>)</b>		ca. 1,55	ca. 1,60
<b>Paropropusnost EN ISO 7783-2</b>	<b>Koeficijent μ (-)</b>	< 285	< 400
	<b>Sd vrijednost (m)</b>	< 0,045, razred I visoka paropropusnost	< 0,055, razred I visoka paropropusnost
<b>VOC(HOS) hlapive organske tvari g/l)</b>		< 0,1	< 0,1
<b>Razvrstavanje po SIST EN 13 300</b>			
<b>Otpornost na mokro čišćenje</b>		Otporan ,razred 2	Otporan ,razred 3
<b>Pokrivnost</b>		razred 1 kod 9 m <sup>2</sup> /l	razred 2 kod 7,5 m <sup>2</sup> /l
<b>Sjaj</b>		mat	mat

### Temperatura ugradnje:

obje boje nanosimo samo u odgovarajućim vremenskim i mikroklimatskim uvjetima: temperatura zraka i zidne podloge ne smije biti niža od +5 °C i viša od +35 °C.

### Rukovanje s otpacima

Tekući otpad uvrštava se među **otpad s klasifikacijskim brojem 08 01 12**. Tekući otpad ne smijemo uklanjati zajedno s kućnim otpacima, prolijevati ga u vodu, kanalizaciju ili u tlo. Stvrdnute ostatke boja tretiramo kao komunalni otpad s **klasifikacijskim brojem 17 09 04**. Očišćena ambalaža se može reciklirati.

### Čišćenje alata

Alat temeljito operemo vodom odmah nakon upotrebe.

### Zaštita na radu

Poštujte opća uputstva i propise za zaštitu pri radu za građevinske, odnosno ličilačke radove, upotreba posebnih sredstava za osobnu zaštitu i posebni uvjeti za siguran rad, prilikom upotrebe tih boja, nisu potrebni.

### Zdravstvena ispravnost

Na osnovi ispitivanja Zavoda za zdravstveno varstvo u Mariboru JUPOL je u skladu s kriterijima EU direktive 2002/739/EC i RAL UZ 102, rujan 2003. te se može

označavati ekološkim znakom - "plavi anđeo".

### Kontrola kvalitete

ISO 9001 i ISO 14001, stalno ispitivanje u vlastitim laboratorijima, povremeno i u neovisnim stručnim ustanovama u zemlji i izvan nje.

### Povezivanje s drugim Jubovim proizvodima

Gledaj tehničke listove:

- 01** Temeljni premazi,
- 19** Sredstva za nijansiranje

Tehnička uputstva navedena u ovom prospektu nastala su na osnovi naših iskustava i s ciljem da se prilikom upotrebe proizvoda postignu optimalni rezultati. Za štetu, prouzrokovanu zbog pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost. Među istim bojama iz različitih proizvodnih šarži moguće su manje razlike u nijansama, koje od boja prikazanih u skali boja odstupaju najviše za  $\Delta E = 1,0$  i  $\Delta a = 0,4$ . Za kontrolu navedenih odstupanja mjerodavan je osušen nanos na standardnom testnom kartonu. Razlike u nijansama koje su posljedica nanošenja boje na drukčije upijajuće podloge ili tehnike i uvjeta ugradnje, ne mogu biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja, pridržavamo si pravo za eventualne kasnije promjene i dopune. **Veljača 2006**

JUB kemična industrija d.d., Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, SLOVENIJA  
tel.: (01) 588 41 00 h.c., 588 42 17 prodaja, 588 42 18 (080/15 56) svetovanje; fax: (01) 588 42 50 prodaja,  
e mail:jub.info@jub.si; http://www.jub.si

