

TEHNIČKI LIST 04.03- SRB

PROIZVODI ZA ZAHTEVNIJU DEKORATIVNU OBRADU ZIDNIH POVRŠINA

JUB DECOR PERLA

dekorativni gel

1. Opis, upotreba

PERLA je polutransparentan akrilni gel, upotrebljiv za dekorativnu zaštitu zidnih površina u poslastičarnicama, restoranima, kafićima, buticima, frizerskim i kozmetičkim salonima, zlatarama, drogerijama i sličnim lokalima, pa i u stambenim objektima. Primeren je i za obradu raznih panoa na scenskim površinama.

Obradene zidne površine su higijenski besprekorne, jednostavne za održavanje i izuzetno slikovite, pa ih možemo ukomponovati i u jednostavne ali i u najzahtevnije ambijente.

2. Način pakovanja, nijanse

plastične kantice od 1 kg:

- bela (nijansa 1001); zlatna (nijansa 1), srebrna (nijansa 2) i bronzana (nijansa 3)
- moguće je nijansiranje JUPOL GOLDOM ili UNITONOM (dodavanje količini do 3%, izuzetno i do 10%)

gel različitih nijansi možemo međusobno mešati u proizvoljnim razmerama!

3. Tehnički podaci

gustina (kg/dm ³)		0,91 – 1,10	
sadržaj lako isparivih organskih materija HOS (VOC) (g/l)		<35 zahtev EU VOC – kategorija A/b (od 01.01.2010): <100	
vreme sušenja T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 % (sati)	suvo na dodir		6 do 8
	primereno za dalju obradu		~24
karakteristike osušenog filma boje	otpornost na mokro trljanje EN 13300		otporan, razred 3
	paropropustnost EN ISO 7783-2	koeficijent μ (-)	<2500
		vrednost Sd (m)	<0,3 razred II (srednja paropropusnost)

glavni sastojci: akrilatno vezivo, fina kalcitna punila, voda

4. Priprema podloge

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

Novo ugrađene maltere i mase za izravnavanje u normalnim uslovima (T = +20 °C, rel. vl. vazduha = 65 %) sušimo, odnosno dozrevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine, za betonske podloge vreme sušenja je minimalno jedan mesec. Sa već prebojenih površina odstranimo sve u vodi lako i brzo topive nanose boja, te nanose uljanih boja, lakova i emajla. Zidnim plesnima zaražene površine pre bojenja obavezno dezinfikujemo.

Pre prvog bojenja obavezan je osnovni premaz. Preporučujemo vodom razređenu AKRIL EMULZIJU (AKRIL EMULZIJA : voda = 1 : 1) za zahtevnije i manje kvalitetne površine (manje kvalitetne obloge od gips kartonskih ploča, gipsane



maltere, vlaknocementne ploče, iverice i neomalterisane betonske podloge) vodom razređen JUKOLPRIMER (JUKOLPRIMER : voda = 1 : 1) ili VEZAKRILPRIMER. Temeljni premaz nanese molerskom ili zidarskim četkom ili dugodlakim krznenim ili tekstilnim molerskim valjkom, moguće je i špricanjem. S ugradnjom narednih slojeva možemo u normalnim uslovima ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. vazduha = 65 %) početi 6 (AKRIL EMULZIJA) odnosno 12 (JUKOLPRIMER, VEZAKRILPRIMER) sati od nanosa temeljnog premaza.

Okvirna odnosno prosečna potrošnja (zavisno od upojnosti i hrapavosti podloge):

AKRIL EMULZIJA	90 – 100 g/m ²
ili	
JUKOLPRIMER	90 – 100 ml/m ²
ili	
VEZAKRILPRIMER	~300 ml/m ²

Sledi fino izravnavanje, odnosno zaglađivanje JUBOLINOM, koji na suv temeljni premaz nanese u dva sloja (potrošnja ~1,0 do 2,0 kg/m²). Svaki sloj posebno obrusimo finim brusnim papirom, tako da površina postane potpuno glatka (brušenje mase za izravnavanje obično je moguće ~ 12 sati po nanosu pojedinog sloja).

Primerene podloge su i sve MARMORINOM obrađene površine ukoliko nisu premazane MARMORIN SHINE-om.

5. Priprema gela

JUB DECOR PERLA je za ugradnju pripremljena smesa i neka potrebna priprema nije potrebna. Ako ga dodatno sami nijansiramo, ako mase različitih nijansi međusobno mešamo ili ako je redimo vodom, kao i u slučajevima kada za obradu pojedine površine potrebno više od jedne kantice gela, količinu koja nam je potrebna za jednoslojni nanos u dovoljno velikoj posudi egalizujemo.

Bilo kakvo „popravljanje“ gela u toku rada (dodavanje nijansiranih sredstva, ređenje, i sl.) nije dozvoljeno. Količinu gela, koja nam je potrebna za obradu pojedinih polja, izračunamo ili ocenimo iz površine tih polja i podataka o prosečnoj potrošnji, u specifičnim primerima potrošnju odredimo merenjem na dovoljno velikoj testnoj površini.

6. Nanošenje

JUB DECOR PERLA možemo nanositi neposredno na fino zaglađene podloge, još bolji efekat postizemo ako pre toga prebojimo površinu JUPOL GOLDOM (potrošnja približno 200 ml/m²). Boju nanese u dva sloja, obavezno špricanjem.

JUB DECOR PERLA uobičajeno nanosimo dovoljno elastičnom plastičnom špahtlom ili špahtlom od nerđajućeg čelika u prekrivajuće unakrsnim potezima. Moguće je nanošenje i kratkodlakim krznenim molerskim valjkom, kao i naknadna obrada još svežeg nanosa sunderčićem, krpom, četkom ili bilo kojim drugim pomagalom do željene manje ili više reljefne strukture. Nanosimo ga u jednom, dva, tri ili više slojeva prilikom čega za svaki pojedini sloj možemo upotrebiti masu druge nijanse. Svaki sledeći sloj nanosimo tek kada je prethodni sloj potpuno suv, u normalnim uslovima to je približno nakon 24 sata. Debljine pojedinih slojeva mogu biti različite, nanosimo ih sve u istoj tehnici ili u različitim tehnikama. Prelivanje prebojene podloge zbog polutransparentne i nejednake debljine nejednako obojenih slojeva JUB DECOR PERLE, te reljefna struktura površine, obrađenim površinama daju zanimljiv estetski učinak. Prilikom kombinovanja raznobojnih nanosa poštuju da sjaj u JUB DECOR PERLU fabrički ili naknadno umešanih sredstava za sjaj dolazi od punog izraza tek u završnom sloju.

Ugradnja je moguća samo u odgovarajućim vremenskim i mikroklimatskim uslovima: temperatura vazduha i zidne podloge neka bude od +5 °C do +35 °C, rel. vl. < 80%.

Okvirna odnosno prosečna potrošnja:

JUB DECOR PERLA	200 - 300 ml/m ²	zavisno od debljine i broja nanosa, kao i tehnike ugradnje
-----------------	-----------------------------	--

7. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

Alat odmah posle upotrebe temeljno operemo vodom.

Nepotrošeni gel u dobro zatvorenoj ambalaži sačuvamo za moguća popravljavanja ili kasniju upotrebu. Neupotrebljive ostatke izmešamo s cementom (možemo dodati i stvrdnute ostatke i otpatke maltera, pesak, piljevinu) i stvrdnuto odstranimo na deponiju građevinskih (klasifikacijski broj otpada: 17 09 04) ili komunalnih otpada (klasifikacijski broj 08 01 12).

Očišćena ambalaža se može reciklirati.



8. Zaštita na radu

Poštujemo opšta uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno molersko farbarskih radova.

Ukoliko proizvod dođe u dodir s očima, odmah ih isperemo vodom.

9. Održavanje obrađenih površina

Obrađene površine ne zahtevaju neko posebno održavanje. Neprihvaćenu prašinu i drugu neprihvaćenu prljavštinu možemo pomesti ili usisati. Prihvaćenu prašinu i mrlje odstranimo slabijim trljanjem mokrom krpom ili sunderom natopljenim u rastvor univerzalnog sredstva za čišćenje, potom površinu obrišemo vlažnom čistom krpom.

10. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Skladištenje i transportovanje pri temperaturi +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 12 meseci.

11. Kontrola kvaliteta

Karakteristike kvaliteta proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i lokalnim, evropskim i drugim standardima. Postizanje deklarisanog odnosno propisanog nivoa kvaliteta osiguravamo u JUB-u već više godina uvedenim sistemom sveobuhvatnog praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001, što podrazumeva dnevno proveravanje kvaliteta u sopstvenim laboratorijama, povremeno i na Zavodu za građevinarstvo u Ljubljani, kao i na drugim nezavisnim stručnim ustanovama u zemlji i inostranstvu. U izradi proizvoda strogo poštujemo lokalne i evropske standarde iz područja zaštite životne sredine i osiguravanja zaštite i zdravlja na radu, što dokazujemo sertifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.

12. Druge informacije

Tehnička uputstva u ovom prospektu su izrađena na osnovu naših iskustava i s ciljem, da se prilikom upotrebe proizvoda dostižu optimalni rezultati. Za štetu, prouzrokovanu usled pogrešnog izbora proizvoda, zbog nepravilne upotrebe ili zbog nekvalitetnog rada, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti može razlikovati, u mnogome je zavisao od tehnike ugradnje proizvoda, debljine i broja nanosa. Za kontrolu je merodavan pravilno osušen nanos na testnu podlogu i standard predmetne nijanse, koji se čuva u TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi, koja je posledica neodgovarajućih radnih uslova, iz uputstava u ovom tehničkom listu, neprikladne pripreme proizvoda, nepoštivanje egalizacijskih pravila, nanosa na neprikladno pripremljenu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može biti predmet reklamacije.

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

Oznaka i datum izdavanja: **TRC-210/10-gru-tor**, 04.02.2010

Podaci o izdavaču

JUB d.o.o. Šimanovci

Dositejeva 5
22310 Šimanovci
Srbija
T: +381 22 40 99 99
F: +381 22 40 99 95
E: jub@jub.rs
www.jub.eu



Proizvod je proizveden u organizaciji koja poseduje sertifikat ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

