

TEHNIČKI LIST 04.03-hr

PROIZVODI ZA ZAHTJEVNIJE DEKORATIVNE OBRADJE ZIDNIH POVRŠINA

DECOR Perla

dekorativni gel

1. Opis, upotreba

DECOR Perla je polutransparentan akrilni gel, upotrebljiv za dekorativnu zaštitu zidnih površina u plastičnicama, bistroima, kavanama, buticima, frizerskim i kozmetičkim salonima, zlatarnama, drogerijama i sličnim lokalima, pa i u stambenim objektima. Primjeren je i za obradu raznih panoa na scenskim ploham.

Obradene zidne površine su higijenski besprijekorne, jednostavne za održavanje i iznimno slikovite, te ih možemo ukomponirati i u jednostavne ali i u najzahtjevnije ambijente.

2. Način pakiranja, nijanse

plastične kantice od 1 kg:

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

gel različitih nijansi možemo međusobno miješati u proizvoljnim omjerima!

3. Tehnički podatci

gustoća (kg/dm ³)		0,91 – 1,10	
sadržaj lahko hlapivih organskih tvari HOS (VOC) (g/l)		<35 zahtjev EU VOC – kategorija A/b (od 01.01.2010): <100	
vrijeme sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (sati)	suho na opip		6 do 8
	primjereno za daljnju obradu		~24
karakteristike posušenoga filma boje	otpornost na mokro trljanje EN 13300		otporan, razred 3
	paropropustnost EN ISO 7783-2	koeficijent μ (-)	<2500
		vrijednost Sd (m)	<0,3 razred II (srednja paropropusnost)

glavni sastojci: akrilatno vezivo, fina kalcitna punila, voda

4. Priprema podloge

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

Novo ugrađene žbuke i mase za izravnavanje u normalnim uvjetima (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo, odnosno dozrijevamo najmanje 1 dan za svaki mm debljine, za betonske podloge vrijeme sušenja je minimalno jedan mjesec. Sa već prebojanih površina odstranimo sve u vodi lako i brzo topive nanose boja, te nanose uljanih boja, lakova i emajla. Zidnim plijesnima zaražene površine prije bojanja obavezno dezinficiramo.

Prije prvog bojanja obavezan je temeljni premaz. Preporučamo vodom razrijeđenu AKRIL EMULZIJU (AKRIL EMULZIJA : voda = 1 : 1) za zahtjevnije i manje kvalitetne površine (manje kvalitetne obloge od gips kartonskih ploča, gipsane



žbuke, vlaknencementne ploče, iverice i neožbukane betonske podloge) vodom razrijeđen JUKOL (JUKOL : voda = 1 : 1) ili VEZAKRIL. Temeljni premaz nanese se ličilačkim ili zidarskim kistom ili dugodlakim krznenim ili tekstilnim ličilačkim valjkom, moguće je i špricanjem. S ugradnjom MARMORINA možemo u normalnim uvjetima ($T = +20\text{ }^{\circ}\text{C}$, rel. vl. zraka = 65 %) početi 6 (AKRIL EMULZIJA) odnosno 12 (JUKOL, VEZAKRIL) sati od nanosa temeljnog premaza.

Okvirna odnosno prosječna potrošnja (ovisno od upojnosti i hrapavosti podloge):

AKRIL EMULZIJA	90 – 100 g/m ²
ili	
JUKOL	90 – 100 ml/m ²
ili	
VEZAKRIL	~300 ml/m ²

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

Primjerene podloge su i sve MARMORINOM obrađene površine ukoliko nisu premazane MARMORIN EMULZIJOM.

5. Priprema gela

DECOR Perla je za ugradnju pripremljena smjesa i neka potrebna priprema nije potrebna. Ako ga dodatno sami nijansiramo, ako mase različitih nijansi međusobno miješamo ili ako je rijedimo vodom, te u slučajevima kada za obradu pojedine plohe trebamo više od jedne kantice gela, količinu koja nam je potrebna za jednoslojni nanos u dovoljno velikoj posudi egaliziramo.

Bilo kakvo „popravljanje“ gela (dodavanje nijansiranih sredstava, rijeđenje, i sl.) nije dozvoljeno. Količinu gela, koja nam je potrebna za obradu pojedinih ploha, izračunamo ili ocijenimo iz površine tih ploha i podataka o prosječnoj potrošnji, u specifičnim primjerima potrošnju odredimo mjerenjem na dovoljno velikoj testnoj plohi.

6. Nanošenje

Možemo nanositi neposredno na fino zaglađene podloge, još bolji efekt postizemo ako prije toga prebojamo površinu JUPOL GOLDOM (potrošnja približno 200 ml/m²). Boju nanese se u dva sloja, obavezno špricanjem.

DECOR Perlu uobičajeno nanosimo dovoljno elastičnom plastičnom lopaticom ili lopaticom od nehrđajućeg čelika u prekrivajuće križnim potezima. Moguće je nanošenje i kratkodlakim krznenim ličilačkim valjkom, te naknadna obrada još svježeg nanosa spužvicom, krpom, kistom ili bilokojim 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 upotrijebiti masu druge nijanse. Svaki slijedeći sloj nanosimo tek kada je prethodni sloj posve suh, u normalnim uvjetima to je približno nakon 24 sata. Debljine pojedinih slojeva mogu biti različite, nanosimo ih sve u istoj tehnici ili u različitim tehnikama. Preljevanje prebojane podloge zbog polutransparentne i nejednake debljine nejednako obojenih slojeva DECOR Perle, te reljefna struktura površine, obrađenim plohamo daju zanimljiv estetski učinak. Prilikom kombiniranja raznobojnih nanosa poštujujte da sjaj u DECOR Perli tvornički ili naknadno umješanih sjajila dolazi do punog izraza tek u završnom sloju.

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

Okvirna odnosno prosječna potrošnja:

DECOR Perla 200 - 300 ml/m² ovisno od debljine i broja nanosa, te tehnike ugradnje

7. Čišćenje alata, postupanje s otpadom

Alat odmah poslije upotrebe temeljito operemo vodom.

Nepotrošeni gel u dobro zatvorenoj ambalaži spremimo za moguća popravljivanja ili kasniju upotrebu. Neupotrebive ostatke izmješamo s cementom (možemo dodati i stvrdnute ostatke i otpatke žbuke, pijesak, piljevinu) i stvrdnuto odstranimo na odlagalište 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 opća uputstva i propise iz zaštite na radu kod građevinskih odnosno soboslikarskih radova.

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

9. Održavanje obrađenih površina

Obrađene površine ne trebaju neko posebno održavanje. Neprihvaćenu prašinu i drugu neprihvaćenu prijavštinu možemo pomesti ili usisati. Prihvaćenu prašinu i mrlje odstranimo slabijim trljanjem mokrom krpom ili spužvom namočenom u otopinu univezalnog sredstva za čišćenje, potom površinu obrišemo vlažnom čistom krpom.

10. Skladištenje, uvjeti transporta i trajnost

Skladištenje i transportiranje pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktnog utjecaja sunca, izvan dosega djece, NE SMIJE SMRZNUTI!

Trajnost pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: najmanje 12 mjeseci.

11. Kontrola kvalitete

Karakteristike kvalitete proizvoda određene su internim proizvodnim specifikacijama i slovenskim, europskim i drugim standardima. Postizanje deklariranog odnosno propisanog nivoa kvalitete osiguravamo u JUB-u već više godina uvedenim sustavom cjelovitoga praćenja i kontrole kvalitete ISO 9001, što podrazumijeva dnevno provjeravanje kvalitete u vlastitim laboratorijima, povremeno i na Zavodu za graditeljstvo u Ljubljani, te na drugim neovisnim stručnim ustanovama u Sloveniji i inozemstvu. U izradi proizvoda strogo poštujemo slovenske i europske standarde s područja zaštite okoliša i osiguravanja zaštite i zdravlja na radu, što dokazujemo s certifikatom ISO 14001 i OHSAS 18001.

12. Druge informacije

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

Nijansirani proizvod se od uzorka u ton karti može razlikovati, te je ovisan o tehnici ugradnje proizvoda, debljini i broju nanosa. Za kontrolu je mjerodavan pravilno osušen nanos na testnu podlogu i standard predmetne nijanse, koja se čuva u TRC JUB d.o.o. Razlika u nijansi, koja je posljedica neodgovarajućih radnih uvjeta, iz uputstava u ovom tehničkom listu, neprikladne pripreme proizvoda, nepoštivanje egalizacijskih pravila, nanosa na nepriklano pripremljenu, na vlažnu ili nedovoljno suhu podlogu, ne može biti predmet reklamacije.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamjenjuje sva prethodna izdanja, pridržavamo pravo mogućih kasnijih izmjena i dopuna.

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

JUB Trgovina i promet, d.o.o. Zagreb

Ulica hrvatskih branitelja 11
10430 Samobor
Hrvaška
T: +385 1 6194 340
+385 1 6194 340
F: +385 1 6194 341
E: jub@jub.hr
www.jub.eu

