

TEHNIČKI LIST 04.01.06-SRL



DECOR Perla

Dekoratívni gel

1. Opis i upotreba

DECOR 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 jednostavne za održavanje i izuzetno slikovite, pa se mogu uklapati i u jednostavne ali i u najzahtevnije ambijente.

2. Nijanse

- belo (nijansa 1001), zlatno (nijansa 1), srebrno (nijansa 2) i bronzano (nijansa 3)
- do pastelnih nijansi moguće je nijansiranje JUPOL Goldom ili DIPI Koncentratom (dodavanje količine do 3%, izuzetno iznad 3%)

Gelovi različitih nijansi se mogu međusobno mešati u proizvoljnim razmerama!

3. Tehnički podaci

Pakovanje		1 kg
Gustina		~1,132 kg/dm ³
Sadržaj lako isparivih organskih materija (VOC)		35 g/l
Zahtev EU VOC - kategorija		A/l<200
Razređenje vodom - maseno		0%
Razređenje vodom - zapreminsko		0%
Vreme sušenja T = +20 °C, relativna vlažnost vazduha = 65 %	Suvo na dodir	~6-8 h
	Primereno za dalju obradu	~24 h
Petrošnja		~200 - 300 ml/m ²

Preporučen broj slojeva			3
Karakteristike suvog filma boje	Klasifikacija prema EN13300	Otpornost na mokro brisanje	3,43 otporan, razred 1
	Paropropusnost EN ISO 7783 -2	vrednost Sd (d = 100 um)	>0,529 m

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 drugih dekorativnih nanosa. 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 (manje kvalitetne obloge od gips-kartonskih ploča, gipsane maltere, vlakneno-cementne ploče, iverice i neomalterisane betonske podloge) koristiti vodom razređeni JUKOL Primer ili .

Za detaljnije informacije, pročitati tehnički list prajmera.

Podlogu je potrebno izgladiti JUBOLINOM P50 Extra fine, koji se nanosi na osušeni osnovni premaz 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 pojedinačnog sloja).

Pogodne su sve vrste podloga na koje je nanet DECOR Marmorin, a na koje nije prethodno nanet DECOR Marmorin shine.

6. Priprema gela

DECOR Perla je premaz spreman za upotrebu, tako da nije potrebna posebna priprema. Ako se dodatno nijansira, ako se mešaju smeše različitih nijansi ili ako se razblažuje vodom, boju u količini potrebnoj za premazivanje određene površine (odnosno svih površina koje premazujemo u istoj nijansi), egalizovati u dovoljno velikoj posudi. Bilo kakvo „popravljanje“ boje u toku nanosa (dodatak sredstava za nijansiranje, razređivanje i sl.) nije dozvoljeno

7. Nanošenje gela

DECOR Perla se može nanositi neposredno na fino zaglađene podloge. Još bolji efekat se postiže ako se pre toga preboji površina bojom JUPOL Latex semi matt . Boju naneti u dva sloja, obavezno prskanjem.

DECOR Perla se obično nanosi elastičnom plastičnom špahtlom ili špahtlom od nerđajućeg čelika u prekrivajuće unakrsnim potezima. Moguće je nanošenje i kratkodlakim krznanim molerskim valjkom, kao i naknadna obrada još svežeg nanosa sunđerom, krpom, četkom ili bilo kojim drugim alatom do željene manje ili više reljefne strukture.

Nanositi ga u jednom, dva, tri ili više slojeva, tako da se za svaki pojedini sloj može upotrebiti masa druge nijanse. Svaki sledeći sloj naneti tek kada je prethodni sloj potpuno suv, u normalnim uslovima to je približno nakon 24 sata. Debljine pojedinih slojeva mogu biti različite, mogu se nanositi u istoj tehnici ili u različitim tehnikama. Sjaj osnovne boje, kroz poluprovodne i nejednako farbane premaze DECOR Perla, zbog nejednake debljine kao i reljefne strukture površine za nanošenje, daju zanimljiv estetski efekat obrađenim površinama. Prilikom kombinovanja višebojnih premaza, imajte na umu da se sjaj DECOR Perla šljokica, koji su fabrički ili kasnije umešani u premaz, u potpunosti odražava samo na završnom premazu.

Alat temeljno očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

8. 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.

9. 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.

Nijansa se može razlikovati od otiska na ton karti i značajno zavisi od tehnike aplikacije. 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. Ocena odstupanja od standarda određuje se vizuelno poređenjem u uslovima osvetljenja D65 (CIE standard). 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.

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: TRC-024/21-čad, 08.03.2025