

TEHNIČNI LIST 04.01.03-SVN

IZDELKI ZA ZAHTEVNEJŠE DEKORATIVNE OBDELAVE ZIDNIH POVRŠIN

JUB DECOR PERLA

dekorativni gel

1. Opis, uporabnost

JUB DECOR PERLA je poltransparenten akrilni gel uporaben za dekorativno zaščito notranjih zidnih površin v stanovanjskih objektih, pa tudi v bolnišnicah, vrtcih, šolah, domovih za ostarele, slaščičarnah, bistrojih, kavarnah, butikih, frizerskih in kozmetičnih salonih, zlatarnah, drogerijah in podobnih objektih. Primeren je tudi za obdelavo razstavnih panojev, za dela v scenski tehniki idr. Dekorativni gel je možno dolgotrajno čistiti brez spremembe estetskega videza.

Obdelane zidne površine so enostavne za vzdrževanje, predvsem pa izredno slikovite, vkomponirati jih je možno v povsem preprost, pa tudi najzahtevnejši ambient.

2. Način pakiranja, barvni odtenki

plastični lončki po 1 kg:

- bela (odtenek 1001), zlata (odtenek 1), srebrna (odtenek 2) in bronasta (odtenek 3)
- možno je niansiranje z JUPOLOM GOLD ali z UNITONOM (dodajanje v količini do 3 %, izjemoma tudi do 10 %)

gel različnih odtenkov lahko med seboj mešamo v poljubnih razmerjih!

3. Tehnični podatki

gostota (kg/dm ³)		0,91 – 1,10	
vsebnost lahko hlapnih organskih snovi HOS (VOC) (g/l)		<35 zahteva EU VOC – kategorija A/b (od 01.01.2010): <100	
čas sušenja T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 % (ur)	suho na otip		6 do 8
	primerno za nadaljnjo obdelavo		~24
lastnosti posušenega nanosa	odpornost na mokro drgnjenje EN 13300		odporen, razred 1
	paroprepustnost EN ISO 7783:2012	vrednost Sd (m)	<1,4 (za d = 90 µm) razred II (srednja paroprepustnost)

glavne sestavine: disperzijsko vezivo, polnila, efektni pigmenti

4. Priprava podlage

Podlaga naj bo trdna suha in čista – brez slabo vezanih delcev, prahu, ostankov opažnih olj, masti in druge umazanije.

Novo vgrajene omete in izravnalne mase v normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) sušimo oziroma zorimo najmanj 1 dan za vsak mm debeline, za betonske podlage pa je čas sušenja minimalno en mesec. Z že prebarvanih površin odstranimo vse v vodi lahko in hitro razmočljive barvne nanose ter opleske z oljnimi barvami, laki ali emalji. Z



zidnimi plesnimi okužene površine pred barvanjem obvezno dezinficiramo.

Obvezen je osnovni premaz. Priporočamo z vodo razredčeno AKRIL EMULZIJO (AKRIL EMULZIJA : voda = 1 : 1), za zahtevnejše in manj kvalitetne podlage (manj kvalitetne obloge iz mavčnokartonskih plošč, mavčni ometi, vlaknocementne plošče, iverice in neometane betonske površine), pa z vodo razredčen JUKOLprimer (JUKOLprimer : voda = 1 : 1) ali VEZAKRILprimer. Osnovni premaz nanesemo s pleskarskim ali zidarskim čopičem ali z dolgodlakim krznenim ali tekstilnim pleskarskim valjčkom, AKRIL EMULZIJO in JUKOLprimer lahko tudi z brizganjem. Z vgradnjo ARTCOLORJA lahko v normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) pričnemo 6 (AKRIL EMULZIJA) oziroma 12 (JUKOLprimer, VEZAKRILprimer) ur po nanosu osnovnega premaza.

Okvirna oziroma povprečna poraba (odvisno od vpojnosti in hrapavosti podlage):

AKRIL EMULZIJA	90 – 100 g/m ²
ali	
JUKOLprimer	90 – 100 ml/m ²
ali	
VEZAKRILprimer	~300 ml/m ²

Sledi fino izravnavanje oziroma glajenje podlage z JUBOLINOM, ki ga na suh osnovni premaz nanesemo v dveh slojih (poraba ~1,0 do 2,0 kg/m²). Vsak sloj posebej obrusimo s finim brusnim papirjem, tako da površina postane povsem gladka (brušenje izravnalne mase je običajno možno ~12 ur po nanosu posameznega sloja).

Primerna podlaga so tudi vse, z JUB DECOR MARMORINOM na kakršenkoli način obdelane površine, vendar le, če niso premazane z JUB DECOR MARMORIN SHINE emulzijo.

5. Priprava gela

JUB DECOR PERLA je za vgradnjo pripravljena zmes in kaka posebna priprava ni potrebna. Če ga dodatno sami niansiramo, če mase različnih barvnih tonov mešamo med seboj ali če ga redčimo z vodo, in v primerih ko za obdelavo posamezne ploskve potrebujemo več kot en lonček gela, količino, ki jo potrebujemo za enoslojni nanos v dovolj veliki posodi egaliziramo.

Kakršnokoli naknadno „popravljanje“ gela (dodajanje niansirnih sredstev, redčenje, ipd.) ni dovoljeno. Količine gela, ki jih potrebujemo za barvanje posameznih ploskev, izračunamo ali ocenimo iz površine teh ploskev in podatkov o povprečni porabi, v specifičnih primerih pa porabo določimo z merjenjem na dovolj veliki testni ploskvi.

6. Nanašanje

JUB DECOR PERLA lahko nanašamo neposredno na fino zglajeno podlago, še boljši efekt pa dosežemo, če le to pred tem prebarvamo z JUPOLOM GOLD (poraba približno 200 ml/m²). Barvo nanesemo v dveh slojih, obvezno z brizganjem.

JUB DECOR PERLA navadno nanašamo z dovolj elastično lopatico iz plastike ali nerjaveče jeklene pločevine v prekrivajočih se navzkrižnih potezah. Možno je tudi nanašanje s kratkodlakim krznenim pleskarskim valjčkom ter naknadna obdelava še svežega nanosa z gobico, cunjjo, čopičem ali kakimi drugimi pripomočki do zelene, bolj ali manj reliefne strukture. Nanašamo ga v enem, dveh, treh ali več slojih, pri čemer lahko za posamezne nanose uporabimo mase različnih barv. Vsak naslednji sloj nanesemo šele, ko je prejšnji povsem suh, v normalnih pogojih je to po približno 24 urah. Debeline posameznih slojev so lahko različne, nanašamo jih lahko vse v isti, ali pa v različnih tehnikah. Presevanje barvne podlage skozi poltransparentne in zaradi neenakomerne debeline neenakomerno obarvane sloje JUB DECOR PERLA ter reliefna struktura površine nanosa dajejo obdelanim ploskvam zanimiv estetski učinek. Pri kombiniranju raznobarnih nanosov upoštevajte, da lesk v JUB DECOR PERLA tovarniško ali naknadno vmešanih bleščic pride do polnega izraza le v zaključnem sloju.

Delo je možno le v primernih mikroklimatskih pogojih: temperatura zraka in zidne podlage naj bo od +5 °C do +35 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %.

Okvirna oziroma povprečna poraba:

JUB DECOR PERLA	200 do 300 ml/m ² , odvisno od debeline in števila nanosov ter tehnike vgradnje
-----------------	--



7. Čiščenje orodja, ravnanje z odpadki

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

Neuporabljen gel v dobro zaprti embalaži shranimo za morebitna popravila ali kasnejšo uporabo. Neuporabne ostanke zmešamo s cementom (lahko dodamo tudi otrdele maltne ostanke in odpadke, pesek, žagovino) in otrdele odstranimo na odlagališče gradbenih (klasifikacijska številka odpadka: 17 09 04) ali komunalnih odpadkov (klasifikacijska številka odpadka: 08 01 12).

Očiščena embalaža se lahko reciklira.

8. Varstvo pri delu

Upoštevamo splošna navodila in predpise iz varstva pri gradbenih oziroma slikopleskarskih delih.

Če izdelek pride v stik z očmi, jih takoj izperemo z vodo.

9. Vzdrževanje obdelanih površin

Obdelane površine kakega posebnega vzdrževanja ne potrebujejo. Neoprijet prah in drugo neoprijeto umazanijo lahko ometemo ali posesamo. Oprijet prah in madeže odstranimo z rahlim drgnjenjem z mokro krpo ali gobo namočeno v raztopino običajnih univerzalnih gospodinjskih čistil, potem površino obrišemo z vlažno čisto krpo.

10. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Skladiščenje in transport pri temperaturi +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred direktnim osončenjem, izven dosega otrok, NE SME ZMRZNITI!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 18 mesecev.

11. Kontrola kakovosti

Kakovostne karakteristike izdelka so določene z internimi proizvodnimi specifikacijami in s slovenskimi, evropskimi in drugimi standardi. Doseganje deklariranega oziroma predpisanega kvalitetnega nivoja zagotavlja v JUB-u že več let uveden sistem celovitega obvladovanja in kontrole kakovosti ISO 9001, ki obsega dnevno preverjanje kvalitete v lastnih laboratorijih, občasno pa na Zavodu za gradbeništvo v Ljubljani in drugih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini. V proizvodnji izdelka strogo upoštevamo slovenske in evropske standarde s področja varovanja okolja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu, kar dokazujemo s certifikatoma ISO 14001 in OHSAS 18001.

12. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Barvni odtenek se od odtisa v barvni karti lahko razlikuje, saj je odvisen od tehnike vgradnje izdelka ter od debeline in števila nanosov. Za kontrolo je merodajen pravilno posušen nanos na standarden testni karton in standard predmetnega odtenka, ki se hrani v TRC JUB d.o.o. Razlika v barvnem odtenku, ki je posledica neustreznih delovnih pogojev, z navodili v tem tehničnem listu neskladne priprave izdelka, nanosa na neustrezno pripravljeno, na vlažno ali ne dovolj suho podlago, ne more biti predmet reklamacije.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.

Oznaka in datum izdaje: **TRC-082/13-pek**, 07.10.2013



JUB kemična industrija d.o.o.

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija

T: (01) 588 41 00 h.c.

(01) 588 42 17 prodaja

(01) 588 42 18 ali 080 15 56 svetovanje

F: (01) 588 42 50 prodaja

E: jub.info@jub.si

www.jub.eu



ISO 9001 Q-159
ISO 14001 E-034
OHSAS 18001 H-022



Proizvod je izdelan v organizaciji, ki je imetnik certifikatov ISO 9001:2008,
ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

