

TEHNIČNI LIST IZDELKA	Izdaja:1	Različica:3
BK-Delux Semi Matt	RZ-TLP-160	Datum: 13.07.2023.
Izdelala: Mirjana Savić	Odobrila: Vesna Jovanović	

1. IDENTIFIKACIJA PROIZVODA IN PODJETJA

Trgovski naziv proizvoda: BK-Delux Semi Matt

Podatki o proizvajalcu:

Banja Komerc Bekament D. O. O.
Kralja Petra Prvog 132
Banja, Arandelovac 34304 Banja, Srbija
tel. 034-6777-500
faks 034-6777-505
e-pošta:komercijala@bekament.com

Kontakt za izdelavo TLP:

e-pošta:laboratorija@bekament.com

2. OPIS IN PODROČJE UPORABE

BK-DeLux je pralna, disperzijska barva visoke beline, izdelana na temelju visokokakovostne akrilne emulzije, namenjena za notranjo uporabo. Ima odlično odpornost proti odrgnjenju in razlivanju ter pokrivno moč. Uporabna je tako za dekorativno zaščito notranjih zidnih in stropnih površin v stanovanjkih, poslovnih in javnih objektih kakor tudi tam, kjer se pojavi potreba po občasnem čiščenju zidnih površin.

Uvršča se med ekološke zidne barve, ki niso škodljive za zdravje ljudi in okolje, ne vsebuje organskih topil.

3. SESTAVA

Kemična sestava: Vodna emulzija polimera, voda, aditivi, pigmenti in mineralna polnila.

Nevarne sestavine: V skladu z Regulativo (EC) No. 1272/2008 o klasifikaciji, pakiranju in označevanju nevarnih substanc in zmesi, s katero je zakonodajno uveden sistem klasifikacije in označevanja CLP/GHS, se ta proizvod ne razvršča med nevarne proizvode.

4. TEHNIČNE ZNAČILNOSTI

Gostota, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1350-1400
Velikost delcev, µm (EN ISO 1524)	< 100
Sijaj, % (EN ISO 2813)	≥ 10 pri kotu 85 ⁰ (semi mat po EN 13300)
Otpornost proti mokremu brisanju, µm (EN ISO 11998)	< 5 na 200 ciklusov (razred 1 po EN 13300)

TEHNIČNI LIST IZDELKA	Izdaja:1	Različica:3
BK-Delux Semi Matt	RZ-TLP-160	Datum: 13.07.2023.
Izdelala: Mirjana Savić	Odobrila: Vesna Jovanović	

Pokritost (EN 6504-3)	razred 1 pri 12 m ² / l (v skladu z EN 13300)
Viskoznost, mPas (EN ISO 2555)	10000-20000
Oprijemljivost na podlago, MPa (EN ISO 4624)	≥ 1,0
Okvirna poraba, ml/m²	~ 100
Pakiranje, l	1; 2,5; 5; 10;

5. DRUGE ZNAČILNOSTI

Videz: Bela ali obarvana viskozna tekočina

Vonj: Specifičen za polimerno vezivo

pH-vrednost (EN ISO 787-9): 8,5-9,5

Vsebina suhe substance (EN ISO 3251), %: ~70

VOC*-vsebina, g/l: < 1 (maksimalna dovoljena vrednost A (a) 30 g/l)

Možnost nijansiranja v več kot 1.700 odtenkov. Ne garantiramo za popolno ujemanje glede na odtenke na tonskih kartah drugih proizvajalcev, prav tako ne za popolno ponovljivost odtenkov.

6. PODLAGA

Podlaga, na katero se barva nanaša, mora biti čvrsta, čista in suha, brez slabo vezanih delov, mastnih madežev ipd. Ustrezne podlage so vse površine, zaglajene s kakovostnimi masami za izravnavanje, prav tako tudi površine z dobro sprejetimi disperzijskimi barvami. Podlago je treba pred barvanjem premazati z BK-Podlago. Čas sušenja podlage pred nanašanjem barve znaša min. 12 h.

V primeru prebarvanja površin, okuženih z zidnimi plesnimi, je treba izvesti dezinfekcijo z BK-Sanacidom ali BK-SaniCid Ekspresom. V primeru barvanja površin, prebarvanih z oljnimi barvami, lakovi ipd., je obvezno treba izvesti celotno odstranjevanje obstoječih premazov.

7. PRIPRAVA IN NANAŠANJE

Pred uporabo je treba maso premešati in izvesti homogenizacijo materiala iz različnih šarž in/ali pakiranj, nato pa po potrebi razredčiti z vodo. Priporočljivo je razredčenje za 10 %. Barva se nanaša s kratkodlačnim valjem in po potrebi s krtačo ali škropljenjem, najpogosteje v dveh slojih. Zaradi visoke pokrivnosti pri ponovnem barvanju manj umazanih površin najpogosteje zadostuje samo en nanos. Nanašanje drugega sloja se izvaja, ko se prvi sloj povsem posuši, kar pri normalnih pogojih (T = +23-25 °C, relativna vlažnost zraka = 50-60 %) zahteva 4-6 h. Naknadne korekcije barve med vgradnjo

RZ-TLP-160

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

TEHNIČNI LIST IZDELKA	Izdaja:1	Različica:3
BK-Delux Semi Matt	RZ-TLP-160	Datum: 13.07.2023.
Izdelala: Mirjana Savić	Odobrila: Vesna Jovanović	

(dodatno razredčenje, dodajanje pigmenta ipd.) niso dovoljene.

Barva se nanaša z valjčkom z oblogo iz naravnih ali sintetičnih vlaken, najpogosteje iz poliamida ali mikrofiberja, pri čemer morajo vlakna bito dolga od 12 do 18mm. Po potrebi se se lahko nanaša s pleskarskim čopičem za nanašanje barv na bazi vodnih disperzij. Če se nanaša strojno, priporočamo uporabo šob premera 0,015", širina nanosa pa je odvisna od vrste in moči stroja za strojno nanašanje.

Pri nanašanju barve na stenske površine najprej pobarvate manj dostopne površine (špalete, vogale, kote, žlebove) z ustreznim pleskarskim čopičem ali manjšim pleskarskim valjčkom. Po tem začnite z barvanjem celotne stenske površine brez prekinitve z enega končnega robu na drugega, da bi se izognili neenakomernosti, ki nastane zaradi spajanja površin, neenakomernega sušenja itd.

Delati je treba enakomerno in brez prekinitev na neprekinjenih zidnih površinah, pri čemer se izognemu neizenačenosti, do katerih prihaja zaradi spajanja površin, neenakomernega sušenja ipd.

Temperatura zraka in podlage med vgradnjo mora biti v obsegu od +5 °C do +30 °C. Barva je suha na dotik po 4–6 h, odvisno od pogojev, medtem ko se popolna odpornost filma doseže po 3 tednih.

Prebarvane površine so odporne proti čiščenju z blagimi, razredčenimi sredstvi za gospodinjstvo. Površinske nečistoče se lahko odstranijo z rahlim pranjem s pomočjo gobice, potopljene v raztopino vode in nekega univerzalnega sredstva za čiščenje (detergent za posodo/perilo).

Nista dovoljena intenzivno čiščenje in pranje s koncentriranimi sredstvi in abrazivnimi gobicami.

8. ČIŠČENJE ORODJA

Takoj po uporabi je treba orodje detaljno oprati z vodo. Če orodja ne operemo neposredno po uporabi, je treba otrdele ostanke odstraniti mehanično. Odstranjevanje se lahko olajša z večurnim namakanjem orodja v vodi.

9. ROKOVANJE IN SKLADIŠČENJE

Pri pravilni uporabi niso potrebni posebni varnostni ukrepi pri ravnanju s proizvodom. Hraniti izven dosega otrok.

Skladiščiti pri temperaturah od +5 °C do +25 °C, zaščiteno pred neposrednim vplivom sončne svetlobe in zmrzovanjem.

Rok uporabe: 36 mesecev.

10. OSEBNA ZAŠČITA

Zaščita dihalnih poti: Ni potrebna pri dobrem prezračevanju prostorov.

RZ-TLP-160

Banja Komerc Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

TEHNIČNI LIST IZDELKA	Izdaja:1	Različica:3
BK-Delux Semi Matt	RZ-TLP-160	Datum: 13.07.2023.
Izdelala: Mirjana Savić	Odobrila: Vesna Jovanović	

Zaščita rok in telesa: Pri ponavljajočem se stiku s kožo je priporočljiva preventivna uporaba zaščitnih rokavic. Uporabljati delovno obleko z dolgimi rokavi in nogavicami. Zaščita oči: Preventivno uporabljati zaščitna očala.

11. EKOTOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

Na temelju izkušenj in obstoječih informacij pri pravilni uporabi niso znani negativni učinki na zdravje. Preprečiti nenadzorovano spuščanje v kanalizacijo in vodotoke.

12. NAČIN ODLAGANJA

V skladu z lokalnimi/regionalnimi/evropskimi/nacionalnimi predpisi.

13. DRUGE INFORMACIJE

Tonska barvna karta je izdelana na papirju, zato je mogoče med nanašanjem proizvoda na različne površine pričakovati manjša odstopanja odtenkov od tonske karte, ki ne morejo biti predmet reklamacije. Določena odstopnja odtenka barve glede na ustrezen odtenek na tonski barvni karti so mogoča zaradi uporabe naravnih mineralnih polnil. Neizenačenost odtenka prebarvane površine je lahko posledica neustreznih pogojev med vgradnjo, različne vpojnosti in hrapavosti podlage. Pojavi nepravilnosti na zidu v smislu 'flekavosti' se odpravijo s prebarvanjem celotne površine zida. Prebarvanje samo enega dela zida ni priporočljivo.

Banja Komerco Bekament D. O. O. ne garantira za popolno ujemanje iz različnih šarž, odstopanja v odtenku ne morejo biti predmet reklamacije.

Če izvajalec med vgradnjo materiala opazi kakšno estetsko ali uporabno pomanjkljivost, je dolžan zaustaviti dela in obvestiti proizvajalca, ki bo v najkrajšem možnem roku začel z reševanjem reklamacije. Pritožbe, namenjene proizvajalcu po vgradnji večjega dela ali celotne količine materiala, ki pa se nanašajo na navedene značilnosti, ne morejo biti predmet reklamacije.

14. OPOMBA

Banja Komerco Bekament D. O. O. opravlja tako nadzor proizvoda prek lastnih laboratorijev kakor tudi redno testiranje v certificiranih laboratorijih. Tehnični list je proizvod naših spoznanj in dosedanjih praktičnih izkušenj ter vsem uporabnikom mora služiti kot priporočilo za doseganje najboljših rezultatov. Če so časovni in drugi pogoji drugačni od tistih v naših navodilih, je treba naša navodila upoštevati kot splošne smernice, brez garancije za vgradnjo.

Banja Komerco Bekament D. O. O. ne prevzema odgovornosti za škodo, nastalo zaradi nepravilne uporabe ali napačne izbire proizvoda, prav tako ne za nekakovostno izvedena dela. Predpostavlja se, da izvajalec obvlada tehnike vgradnje in uporabe različnih proizvodov.

Zapisano nas k ničemur ne zavezuje.

RZ-TLP-160

Banja Komerco Bekament d.o.o., Banja / 34304 Arandelovac | www.bekament.com

TEHNIČNI LIST IZDELKA	Izdaja:1	Različica:3
BK-Delux Semi Matt	RZ-TLP-160	Datum: 13.07.2023.
Izdelala: Mirjana Savić	Odobrila: Vesna Jovanović	

Datum izdelave: 13. 07. 2023
Predhodna različica: 1.2.- 18.05.2021.
Spremenjena poglavja: 1 i 4.