

VITEX with VAIRO

Nova antivirusna zidna boja eggshell izgleda (ljuska jajeta) na bazi VAIRO tehnologije zdravstvene zaštite

VITEX with VAIRO je ultra premijum nova antivirusna i antibakterijska emulziona zidna boja za unutrašnju upotrebu. Zahvaljujući svojoj inovativnoj tehnologiji suvi film boje ima poboljšanu odbranu protiv prenosa virusa i sprečava rast bakterija na njemu. **VAIRO Healthcare technology** je bazirana na kompozitima sa pravilno enkapsuliranim srebrnim jonima u neorganskom matriksu i ostalim buster komponentama koji dovode do kontrolisanog otpuštanja, ne samo u tečnom već i u osušenom stanju. Dodatno, razvija klizavu, pravilno modifikovanu površinu hidrofilnog premaza koji se pokazuje negostoljubivim za viruse i bakterije i dodatno pojačava antivirusno-antibakterijsko delovanje. Antivirusni i antibakterijski aktivnost testirana prema ISO 21702, ISO 22196 i smernicama OECD -a za efikasnost proizvoda tretiranog biocidima (ENV-JM-MONO (2018) 20) sa odličnom redukcijom mikroba za 99-99,99%. Zidovi ofarbanjeni sa **VITEX with VAIRO** pružaju odličnu zaštitu protiv E.Coli, St.Aureus, Pseudomonas Aeruginosa, Enterococcus Hirae, Klebsiella Pneumoniae, HumanCorona virus OC43, Human Corona virus 229E, Human Corona virus SARS-CoV2, virus phi6, virus MS2 koji se koriste kao surogati za mnoge viruse sa ili bez omotača u različitim uslovima. Dodatno, dizajnirana sa površinskom zaštitom film boje ima povećanu otpornost na apsorpciju uobičajenih fleka u domaćinstvu, čineći ih lakim za uklanjanje čak i nakon dugo vremena (CRGI Report No M2020353-3). Ima odličnu pokrivnu moć, performance bez premca, izuzetnu belinu i odličnu otpornost na lesta pranja (Class 1, EN 13300/ISO 11998). i pomaže da održi aktivnost ofarbane površine. Praktično bez mirisa. Blizu nula sadržaj VOC. Doprinosi kvalitetu unutrašnjeg vazduha i zdravijoj životnoj sredini zbog vrlo male emisije isparljivih organskih materija. Sertifikovana je sa Indoor Air Comfort Gold, najrigoroznijim svetskim sistemom ocenjivanja emisija u zatvorenom prostoru. Takođe je uspešno testiran i za antifugalne osobine u skladu sa EN 15457 test metodom.

Nije biocidni proizvod u skladu sa Regulativom EU 528/2012 i podleže odobrenju ili odgovarajućoj notifikaciji.

Prednosti:

- Prva u svetu zidna boja, uspešno testirana protiv korona virusa SARS-CoV2 sa aktivnošću > 99% (3 sata kontakt) *
- VAIRO Healthcare Technology
- Antivirusna, antibakterijska i antifungalna aktivnost
- Eggshell izgled
- Superiorne performanse kod uklanjanja mrlja
- IAC GOLD, A+ unutrašnji kvalitet vazduha
- Odlična perivost
- Vrhunska pokrivnost
- Praktično bez mirisa

* Strain USA-WA1/2020



Tested to be effective against human coronaviruses



Easy to clean paint



Indoor Air Quality



Anti fungi paint



Paint with high resistance to frequent wet scrubbing



Virtually Odorless paint



Green Building Rating System

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Viskozitet

100 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)



Gustina

1,34 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811)

Sjaj

5-15 jedinica na 85° (ISO 2813)

POKRIVNA MOĆ



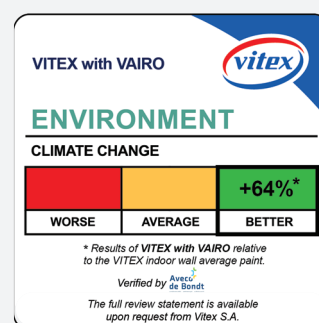
Jedan sloj

15-18 m²/L

Dva sloja

8-9 m²/L

EKOLOŠKA OZNAKA



NIJANSE

4500+

Bela i neograničen broj nijansi kroz **Vitex Coloring System**



ZAVRŠNI EFEKAT



Eggshell Finiš

VREME SUŠENJA



Na dodir

30-60 min

Drugi sloj

3-4 h

PAKOVANJE

Bela	750 mL	3 L	10 L
Baze	1 L	3 L	10 L

RAZRJEĐIVANJE



Voda

Do 10%

TON KARTJE - NIJANSE



PRIMENA

POLJE PRIMENE

Unutrašnje nove površine od betona, maltera, cigle, gips kartona, ili stare ofarbane površine.

Idealna za prostorije kao što su:

- Dečije sobe, Škole, Vrtići
- Domovi zdravlja, bolnice, porodilišta, starački domovi
- Hoteli, restorani, Fitnis centri, šoping molovi
- Skladišta prehrambene robe

PRIPREMA



Površine treba da budu glatke i suve, bez prašine, masnoće, boje koja se ljušta.

Vitex with VAIRO se nanosi direktno na već ofarbane površine dok god je stara boja čvrsta. Pukotine i rupe popuniti sa Acrylic Putty ili Visto ili Light Acrylic Putty (preporučeno).



Stare površine ranije farbane sa poludisperzijama prvo je potrebno premazati sa Acrylan Unco Eco.

Nove površine od betona, maltera, cigle, gips kartona itd je potrebno premazati sa Acrylan Unco Eco.

Fleke na površini od dima, olovke, kafe ili bilo koje druge vrste potrebno je premazati sa Blanco Eco.



Za maksimalnu neprozirnost u tamnim i intenzivnim (poput plave, crvene i žute) završne nijanse, preporučuje se nanošenje jednog sloja boje PreColor Primer - u zavisnosti od konačne nijanse - kroz Vitex Coloring System.



KORACI

- 1** Razrediti sa vodom do 10% i dobro promešati.
- 2** Naneti prvi sloj sa četkom, valjkom ili prskanjem.
- 3** Drugi sloj nakon 3-4 sata.

SAVETI

- Nanositi na temperaturama od 5-35°C i relativnoj vlažnosti <80% RH. Naneti najmanje 0,135 lit/m² (ili 180 gr/m²) to bi postigli antiviralnu i antibakterijsku aktivnost.
- Proizvod mora biti nijansiran isključivo kroz Vitex Coloring System u odgovarajućoj bazi.
- Sačekati najmanje 3 nedelje pre čišćenja i pranja sveže ofarbanih površina sa Acrylan Elastic. Prati sa vodom koristeći meki sušfer.

U slučaju jakih mrlja koristiti blag bezbojni deterdžent ili sapunicu.

- Alat mora biti očišćen odmah nakon upotrebe sa vodom, i ako je potrebno sa sapunjavom vodom ili deterdžentom. Ukoliko je boja oštećena naneti još jedan sloj da se obnovi antiviralna i antibakterijska aktivnost.
- Minimizovati otpad boje pretpostavljanjem Koliko će boje biti potrebno.

- Spremiti neiskorišćenu boju za ponovnu upotrebu.
- Nakon nanošenja boje hermetički zatvoriti posudu i uskladištiti za naknadnu upotrebu.
- Ne odlagati tečni otpadu podzemne vode. Neiskorišćena boja zahteva specijalno rukovanje za bezbedno odlaganje.

DODATNE INFORMACIJE

VOCs (Isparljive organske materije)



Mat premazi za unutrašnje zidove i tavanice VOC max **30 g/L**. Maksimalno VOC sadržaj manje od **1 g/L** VOC (spreman za upotrebu).

SKLADIŠTENJE



5°C-38°C

Čuvajte kontejnere zatvorene na hladnom i suvom mestu. Ne izlažite direktnoj sunčevoj svetlosti. Maksimalno vrijeme skladištenja 5 godina od datuma proizvodnje za dovoljno antivirusno djelovanje.

PREDOSTROŽNOSTI



Koristite biocide bezbedno. Prije upotrebe uvijek pročitajte etiketu i informacije o proizvodu. Za detaljne instrukcije o opasnostima i sigurnosti prilikom upotrebe, Sigurnosno-tehnički list je dostupan na zahtjev. Ovaj proizvod pomaže da se obojene unutrašnje površine zadrže manje kontaminirane mikroorganizmima, bez daljnje upotrebe dezinficijensa. Uvijek postoji rizik da se ljudi inficiraju mikroorganizmima, direktnim prijenosom zraka između njih ili bilo kojeg drugog izvora.

Ovaj tehnički list, informacije i instrukcije su bazirane na dugogodišnjem iskustvu i laboratorijskim testovima i imaju za cilj jedino da opišu proizvod i njegov način korišćenja. Svakako, krajnji korisnik treba proveriti da li je proizvod odgovarajući za željenu upotrebu. Naša kompanija garantuje kvalitet samog proizvoda, i ni u kom slučaju ne snosi odgovornost za bilo koju štetu ili štetu uzrokovanu nepravilnim korišćenjem proizvoda koje nije u skladu sa instrukcijama za korišćenje. Kompanija zadržava prava da vrši ismene u tehničkom listu bez prethodnog obaveštenja.

+30.210.5589.400
TECHNICAL SUPPORT

