

AQUAVIT ECO

Ekološki i antimikrobni PU akrilni emajl na bazi vode za unutrašnju i spoljnu upotrebu

PU akrilni vodorastvorni ekološki i antimikrobni emajl idealan za unutrašnje i spoljne površine od drveta, maltera, stakla, PVC, aluminijuma itd. Sertifikovana je u skladu sa European Union Ecolabelling Board (EUEB) u skladu sa standardom EN 71-3 za migraciju neteških metala iz igraćaka i i od strane Industrial Microbiological Services Ltd in England za antimikrobne aktivnosti na ofarbanjanoj površini u skladu sa surface ISO 22196 (Certificate No: 1029224.1). Zbog svoje specijalne formulacije sprečava rast mikroba na filmu boje. Smanju 99,99% bakterija (E.Coli i Staphylococcus aureus) na ofarbanim površinama, tako da je idealna za čistije površine i higijenske uslove

za prostore kao što su dečije sobe, bolnice, porodilišta, hirurgije, domovi zdravlja, škole, vrtići, teretane, hoteli, skladišta hrane itd. Skoro bez mirisa za vreme i nakon nanošenja zbog sastava bez amonijaka ili drugih opasnih supstanci kao što su aromatski ugljovodonici, slobodni aldehidi, teški metali, ili alkohfenoletoksilati. Ima odlična svojstva izravnavanja, tako da daje površinu bez tragova četke ili spojeva itd. Daje izuzetnu belinu, odličnu pokrivenost i pokrivnu moć i izuzetnost otpornost na česta pranja i odličnu adheziju, čak i na površinama ranije ofarbanim sa alkidnim emajlima.



Ekološka boja



Indoor Air Quality



Antimikrobna boja



Boja pogodna za igračk



Sistem ocene «zelene zgrade»

Prednosti:

- Obogaćena UV filterima za pojačanu izdržljivost pri spoljnoj upotrebi
- Sa poliuretanima za optimalni odnos čvrstine i elastičnosti
- Antimikrobna i antibakterijska svojstva
- Klasa A+ unutrašnjeg kvaliteta vazduha

KARAKTERISTIKE PROIZVODA

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Viskozitet

95 ± 10 KU (ASTM D 562, 25°C)

Gustina

1,27 ± 0,02 Kg / L (ISO 2811)
Bela



Sjaj

na 60° (ISO 2813):
< 5 jedinica (mat)
20-40 jedinica (saten)
> 75 jedinica (sjaj)

ZAVRŠNI SLOJ

Mat

Saten

Sjaj



RAZREĐIVANJE



Voda

5-15%

NIJANSE

4500+

Belo I neograničen broj nijansi sa Vitex Coloring System



POKRIVENOST



Jedan sloj

12-15 m²/L



Dva sloja

6-8 m²/L

VREME SUŠENJA



Na dodir

1-2 h

Drugi sloj

6-8 h

PAKOVANJE

Bela (Mat, Saten, Sjaj)	750 mL	2,5 L
Baze (Mat, Saten, Sjaj)	750 mL	2,25 L



TON KARTE - NIJANSE



PRIMENA

POLJE PRIMENE

Unutrašnje ili spoljne nove crvene ili metalne površine ili ranije ofarbane površine sa vodenim i uljanim bojama (vrata, prozori.)

Odgovarajući i za unutrašnje zidove (saten i sjaj)

PRIPREMA



Površine trteba da budu glatke i suve, bez prašine, masnoće, boje koja se ljuspa i išmirglane.

Drvene površine, nakon odgovarajuće pripreme (tretirane sa Diaxyl extra waterbased ako je potrebno, zagitovano sa Acrylic Putty ako je potreno, i očmirglano i očišćeno od prašine) treba biti prajmerisano sa Velatura Eco. Nakon toga ošmirglati sa odgovarajućim čmirgl papirom.



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.



Glatke metalne površine (aluminijum, galvanizovan čelik) potrebno je premazati sa Velatura Eco.



KORACI

1

Razrediti sa vodom 5 - 10% (četak ili valjak) ili 10-15% (pištolj) i dobro promešati.

2

Naneti prvi sloj sa četkom, valjkom ili prskanjem.

3

Drugi sloj nakon 6-8 sati.

SAVETI

- Nanositi na temperaturama od 5-35°C i relativnoj vlažnosti <80% RH.
- Proizvod mora biti nijansiran isključivo kroz Vitex Coloring System u odgovarajućoj bazi.
- Alat mora biti očišćen odmah nakon upotrebe sa vodom, i ako je potrebno sa sapunjavom vodom ili deterdžentom. Sačekati najmanje 3 nedelje pre čišćenja i

pranja sveže ofarbanih površina sa Aquavit PU Eco. Prati sa vodom koristeći meki sunđer. U slučaju jakih mrlja koristiti blag bezbojni deterdžent ili sapunicu.

- 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. Za više informacija zašto ovaj proizvod ima ecolabel posetite web-site: <http://www.ecolabel.eu>

DODATNE INFORMACIJE

VOC (Isparljive organske materije)



Unutrašnje/spoljašnje završne i zaštitne boje za drvo, metal i plastiku VOC max **130 g/L**. Maksimum VOC sadržaj manje od **80 g/L** VOC (spreman za upotrebu).

PREDOSTROŽNOSTI



Pročitati pažljivo etiketu pre upotrebe. Za detaljne instrukcije o opasnostima i bezbednosti, bezbednosni list je dostupan na zahtev.

SKLADIŠTENJE



5°C-38°C

Držati posude zatvorene na hladnom i suvom mestu.

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

ISO 9001
14001
CERTIFIED 45001

