

BIORA CLEAN

Mat zaštitna boja za unutarnje zidove

Mat disperzivna boja na vodenoj osnovi koja sadrži BioCote® stakleni srebrni fosfat; antimikrobna tehnologija za zaštitu površine premaza i sprječavanje kolonizacije i razgradnje uzrokovane mikrobiološkim rastom kada se nanese na predviđenu podlogu.



Posebno pogodna za upotrebu na zidovima i stropovima u suhim prostorijama koje je potrebno lako očistiti te zahtijevaju mehaničku otpornost. Ova posebna akrilna boja poboljšava kvalitetu površina u objektima kao što su, primjerice, domovi zdravlja, starački domovi, vrtići, škole, bolnice, pogoni za preradu hrane i drugim sličnim objektima.

BIORA CLEAN se može nanositi na beton, gips, glet/kit, ciglu i gipskartonske zidne ploče. BIORA CLEAN je također pogodna za bojenje starih alkidnih i disperzivnih premaza.



TEHNIČKE INFORMACIJE

Certifikati i odobrenja	Oznaka za alergije (Finska), M1 classification
Aktivni sastojci	BIORA CLEAN, poboljšana antimikrobnom tehnologijom BioCote®, testirana je na antimikrobnu djelotvornost u skladu s ISO 22196: 2011 te je pokazala smanjenje populacije E. coli i S. aureus, otpornih na meticilin, za najmanje 95%, pa čak i do 99,99% (MRSA). Ispitivanje je izvršio neovisni laboratorij.
Područja primjene	Unutarnji zid
Suha tvar	Oko. 37% volumno
Hlapljivi organski spojevi (HOS)	Granična vrijednost EU HOS (kategorija A/a): 30 g/L. HOS proizvoda: max. 30 g/L.
Praktična potrošnja	6 - 8 m ² /l.
Nijanse	Baza 1 i baza 3; moguće toniranje po ton karti za unutarnje boje (Interior Colour Cards).
Sustav nijansiranja	Teknomix
Sjaj (60°)	Mat
Razrjeđivač	Voda.
Gustoća	Približno. 1,3 g/ml
Skladištenje	Ne smije se smrznuti.
Pakiranje	Baza 1 i 3: 0,9 l, 2,7 l, 9 l.

UPUTE ZA PRIMJENU

Priprema površine	Očistite nove površine od prašine i prljavštine. Ako je površina prethodno obojana, operite ju s RENSA SUPER sredstvom za čišćenje. Sjajne površine je potrebno pobrusiti, a zatim otprašiti. Zatvorite sve rupe i pukotine SILORA gletom/kitom. Obavezno pobrusiti i ukloniti prašinu.
Temeljni premaz	Beton, gips, glet/kit, opeka, gipskartonske ploče premazuju se BIORA PRIMER temeljnim premazom. Metalne površine temeljno zaštititi antikorozivnom bojom FERREX AQUA.
Metoda nanošenja	Četka, Valjak, Raspršivač Prikladna veličina mlaznice bezračnog raspršivača 0,017 - 0,021".
Aplikacija	Prije upotrebe temeljito promiješati. Nanijeti jednom do dvaput.
Uvjeti za nanošenje	Površina koja se boja, mora biti suha. Tijekom nanošenja i za vrijeme sušenja temperatura okolnog zraka, temperatura površine i temperatura boje mora biti min. +5° C i relativna vlažnost zraka max. 80%. Dobro prozračivanje tijekom nanošenja i za vrijeme sušenja ubrzava proces sušenja.
Razrjeđivanje	Po potrebi razrjeđuje s vodom.
Vrijeme sušenja	+23° C / 50% RH
- prašno suh	1 h
- sljedeći nanos	3 h
	Vrijeme sušenja se može produljiti u hladnim ili vlažnim prostorima.
Perivost i otpornost na habanje	Otpornost boje je izuzetno dobra. Površina se može redovito prati ili čistiti.
	Otpornost na čišćenje vodom - klasa 1, EN 13300 (ISO 11998).
Čišćenje	Topla voda i RENSA BRUSH sredstvo za čišćenje kistova. Oprati pribor odmah nakon upotrebe.

SIGURNOSNE UPUTE

Sigurnosne mjere Vidi sigurnosno-tehnički list proizvoda.

DODATNE INFORMACIJE

Upute za održavanje

Formacija konačnog filma traje 4 tjedna u normalnim uvjetima te se nakon tog perioda postiže konačna trajnost i tvrdoća. Prije toga se obojane površine moraju pažljivo čistiti.

Površina se može očistiti brisanjem neutralnim (pH 6 – 8) deterdžentom. Alkalni deterdženti (pH 8-10) mogu se koristiti za jako prljave površine. Deterdžent i prljavština uklanjaju se brisanjem i/ili ispiranjem površine čistom vodom. Za čišćenje koristiti krpu za čišćenje, meku spužvu i sl. Izbjegavati grubo čišćenje ili jako habanje. Slijediti upute proizvođača prilikom razrjeđivanja i upotrebe deterdženta.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Gore navedene informacije su normativne i temelje se na laboratorijskim testovima i praktičnim iskustvima. Te su informacije neobvezujuće i ne možemo preuzeti odgovornost za rezultate dobivene u radnim uvjetima koji su izvan naše kontrole; posljedično, kupac ili korisnik nisu oslobođeni obveze testiranja prikladnosti naših proizvoda za konkretna sredstva i metode primjene pod stvarnim uvjetima primjene. Naša odgovornost pokriva samo štetu nastalu kao izravnu posljedicu oštećenja na proizvodima tvrtke Teknos. To podrazumijeva da korisnik posjeduje dovoljno znanja za pravilno korištenje proizvoda s obzirom na tehničke aspekte i aspekte sigurnosti na radu. Aktualne verzije Teknosovih tehničko-sigurnosnih listova dostupne su na našoj početnoj stranici www.teknos.com. Svi zaštitni znakovi proizvoda prikazani na ovom dokumentu isključivo su vlasništvo Grupe Teknos ili s njom povezanih društava.