

NUSHQUO Hygienic Products

Bevonatok

PROTECT AQUA AgV

VIZES KÖRNYEZETRE TERVEZETT,
PENÉSZEDÉSGÁTLÓ ÉS
BAKTERIOSZTATIKUS SZÍNTELÉN LAKK

A termék leírása

A **PROTECT AQUA AgV** beltéri felületeken alkalmazható, 1-2 nap száradást követően igénybevehető, fém, fa, műanyag és csempe felületek antimikrobás védelmére alkalmas vizes bázisú, jól mosható, áztatható, súrolásálló színtelen lakk.

Elsősorban az élelmiszeripar felületeire ajánljuk, de kiválóan alkalmazható az egészségügyben gyakori, takaríthatatlan/fertőtleníthetetlen csempe felületek bevonására is.*

Az ezüstion technológián alapuló hatásmechanizmus kimagaslóan jó ellenállást biztosít penészgombákkal, baktériumokkal, valamint vírusokkal szemben is.

Használatával dekoratív, áttetsző védőfilm hozható létre, amely kiemeli és látszani engedi az anyagok természetes megjelenését. Rendkívüli tapadásának köszönhetően alkalmas a legtöbb kemény anyag, valamint a már oldószer alapú festékekkel, lakkal, lazúrral kezelt felületek átvonására, antimikrobás védelmére.

Alkalmazása olyan területeken javasolt, ahol nem kívánt mikrobás, azaz penész és bakteriális szennyeződés keletkezhet, pl.: élelmiszeripar, egészségügy, óvodák, bölcsődék, idősotthonok és egyéb szociális intézmények, konyhák, szállodák, fürdő és sport létesítmények, stb. Páratartalomtól függően már 1-2 nap elteltével terhelhető!

A termék NEM tartalmaz nano-anyagokat, tehát teljesen biztonságos és legális. Antibakteriális hatások: > 99.9 %.

A fent leírtakat teljes jóhiszeműséggel, legjobb tudásunknak megfelelően állítottuk össze. Az itt szereplő adatok gyakorlati tapasztalatok és vizsgálati eredményeken alapulnak. Mindazonáltal a Czebe-Med Bio Kft. nem vállal felelősséget az itt szereplő információk teljességéért ill. pontosságáért, valamint a felhasználásból eredő bármilyen következményért. A vegyi anyagok pl. festékek, bevonatok, adalékok alkalmazásának végső meghatározása a felhasználó egyedüli felelőssége!



Verimaster biztonsági azonosító adalék

Az **UNILAK AQUA AgV Antimikrobás univerzális lakk** biztonsági azonosító részecskéket tartalmaz, amely a bekeverés pillanatától a felhordás alatt és a végső kötést követően a felületen, az időben bármikor kimutatható.

Ez a tulajdonság fontos előnyöket biztosít:

- Ellenőrizhető, hogy antimikrobás bevonat van-e a felületen,
- Ellenőrizhető az antimikrobás felület állapota (kopás),
- Az Infekciókontroll, HACCP számára adatot szolgáltat, mely felület antimikrobás,
- Időkorlát nélküli ellenőrzési lehetőséget biztosít,
- A felület bizonyíthatóan

Az azonosítás a fény bizonyos spektrumával történik. Az ily módon megvilágított felület zöld fényt ver vissza.

Ezüstion technológia

A termékbe integrált ezüst adalék csak akkor igazán hatásos, ha ionizációra van készítve.

Az ezüstadalékban a légnedvesség ioncserét idéz elő, aminek következtében ezüstionok képződnek, majd a bevonat felszínén koncentrálnak, de csak akkor indítanak reakciót, ha egy mikrobával találkoznak. A kontaktust követően az ezüstionok megakadályozzák a baktériumok DNS reprodukcióját, így azok nem tudnak se szaporodni, se mutálódni. Minél több a nedvesség, annál több ezüstion képződik.

A reakcióba lépett ezüstionok helyére mindig újak lépnek.

Az ezüstionok által védett felületek nagy hatásokkal biztosítják a mikrobák szaporodásgátlását, a termék teljes élettartamán keresztül.

Egyéb előnyei

Az ilyen felületek érintésével az ezüstionok a tenyéren, ujjbegyeken található mikroorganizmusokkal szintén reakcióba lépnek. Ez a tulajdonság, mintegy kiegészítője lehet az egyébként is nehezen tartható kézmosásnak.

Ugyan ez játszódik le, ha az EÜ személyzet vagy látogató ruházata ilyen felülethez ér. A betegágy mellől felkelők köpenye, nadrágjának ezüstionos felülettel érintkező részén a kórokozók átvitele nem tud eredeti hatásokkal megvalósulni.

Előkészítés

A festendő felületről távolítsuk el a szennyeződések, majd zsírtalanítsuk! Fenyőfa esetében a gyantakiválásokat nitrohigítóval távolítsuk el, majd dörzspapírral csiszoljuk át és portalanítsuk. A lemosott részekben a hígító teljes száradása után szabad csak festeni.

Felhasználás

A **PROTECT AQUA AgV Antimikrobás lakk** felhordását csak +10 °C felett végezzük, a felület hőmérséklete max. 35 °C lehet!

Alaposan keverjük fel a terméket! Ne hígítsuk! Majd kezdjük meg a felhordást.

Használhatunk lakkozó ecsetet, hengert vagy szóróberendezést. (A legszebb felület szóróberendezéssel érhető el.)

A nagy terheléseknek kitett felületek védelmére 3 réteg felhordása javasolt.

A lakkrétegek felvitele között legalább 2 óra száradási időt biztosítsunk.

A bevonandó fa nedvességtartalma maximum 20% lehet.

Felhasználás előtt mindig végezzünk próbafelhordást!

Műszaki adatok

Megjelenés: Selyemfényű áttetsző lakk
Szín: Színtelen
Kiadósság: 8-10 m²/ liter/réteg
Nagy igénybevétel esetén 3 réteg javasolt.
Átvonható: 2 óra elteltével (20 °C 75% rp.)
Magas páratartalom növelheti ezt az értéket!
Kiszerezés: 0,75 2,5 5 és 20 liter

Korlátozások

*Alkoholos kéz- és felületfertőtlenítő oldatokkal pl. Sterillium, Bacillol, való tartós érintkezés károsíthatja a lakkot.
Ellenálló termék igénye esetén vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval!

Felhordás

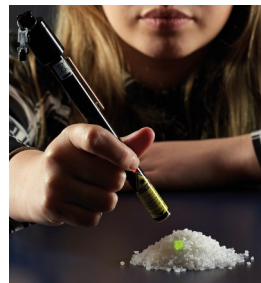
Ecsettel, hengerrel, szóróval,
+10 és +35 °C között

Hígítás és Eszközök tisztítása
Vízzel

Tárolás

Száraz hűvös helyen 5 - 25 °C között.
Hőtől, fénytől védve tároljuk.
Fagyveszélyes anyag!

Vizuális azonosítás



Hatékonyaság
Mikroba szám : Idő

Ezüst biociddal kezelt termék.
A biocidokat biztonságosan alkalmazza!
Használat előtt mindig olvassa el a leírást (címkét) és a használati utasítást!

Nemzetközi tanulmányok szerint is az ezüst széles spektrumban fejt ki hatását:

Pseudomonas aeruginosa	30 másodperc
Staphylococcus aureus	30 másodperc
Salmonella choleraesuis	30 másodperc
Listeria monocytogenes	30 másodperc
VRE	2 perc
MRSA	2 perc
Escherichia coli O157:H7	2 perc
Trichophyton mentagrophytes	10 perc
(Atléták láb gombája)	
HIV Type 1 - Strain HTLVIII B	30 másodperc
Herpes Simplex Type 1	
VR-733 F(1) Strain	1 perc
Influenza A VR-544,	
Hong Kong strain	10 perc
Rhinovirus R37 VR-1147,	
Strain 151-1	10 perc
Polio Type 2, VR-1002,	
Lansing Strain	10 perc

Származási hely: EU



D-EPID/01237-1/2016



1092 Budapest, Ráday u. 39.
info@czebe-med.hu
www.czebe-med.hu
+36 70 380 6161

Az ezüstionok által védett felületek nem adnak életteret a kórokozók számára!