

NUSHQUO Hygienic Products

Bevonatok

FACTOR PU AgV

ANTIMIKROBÁS PARKET TALAKK

A termék leírása

FACTOR PU AgV Antimikrobás polyuretán parkettalakk
Elsősorban parketta, de egyéb kemény, beltéri fa felületek, bútor, íróasztal, iskolabútor, tornaszerek lakkozására szolgál. A lakkozott felület rendkívül kopásálló és kemény. Egykomponensű, ellenálló termék, ami a felhasználás szempontjából, kiemelkedő előnyt jelent. Az ezüstion technológián alapuló hatásmechanizmus kimagaslóan jó ellenállást biztosít baktériumokkal, penészgombákkal, valamint vírusokkal szemben is. Alkalmazása olyan területeken javasolt, ahol nem kívánt mikrobás szennyeződés keletkezhet, pl.: egészségügy, óvodák, bölcsődék, idősotthonok és egyéb szociális intézmények, stb.

A termék NEM tartalmaz nano-anyagokat, tehát teljesen biztonságos és legális. Antibakteriális hatások: > 99.9 %. (Tanúsítvány ISO 22196 szerint: IMSL 1028342.19/9967)

Előkészítés

A festendő felületről távolítsuk el maradéktalanul a szennyeződések, régi bevonatokat, majd dörzspapírral csiszoljuk át és portalanítsuk le. Az esetleges gyantakiválásokat nitrohigítóval távolítsuk el. A lemosott részekben a higító teljes száradása után szabad csak festeni.

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

A **FACTOR PU AgV** Antimikrobás polyuretán parkettalakk 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 bizonylatolható

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 tenyérre, ujjbegyekre találhatók mikroorganizmusokkal szintén reakcióba lépnek. Ez a tulajdonság, mintegy kiegészítője lehet az egyébként is nehezen tartható kézmosásnak. Ugyan ez játszódik le, ha az EU személyzet vagy látogató ruházata ilyen felülethez ér. A betegség mellől felkelők köpenye, nadrágjának ezüstionos felülettel érintkező részén a kórokozók átvitele nem tud eredeti hatásokkal megvalósulni.

Felhasználás

A **FACTOR PU AgV** Antimikrobás polyuretán parkettalakk felhordását csak +10 °C felett végezzük, a felület hőmérséklete max. 25 °C lehet!

Alaposan keverjük fel a terméket, majd kezdjük meg a festést a fa szálirányával megegyező irányba. Használjunk speciális lakkozó ecsetet, hengert vagy megfelelő szóró berendezést. Az első réteg esetén 5%-os higítás javasolt. A nagy terheléseknek kitett felületeknél 3 réteg felhordása célszerű. A lakkrétegek felvitele között legalább 12 óra száradási időt biztosítsunk. A festett fa nedvességtartalma maximum 20% lehet.

Felhasználás előtt mindig végezzünk próbafelhordást!

Műszaki adatok

Megjelenés: Selyemfényű áttetsző lakk
Szín: Színtelen
Kiadósság: 10-12 m²/ liter/réteg
Nagy terhelés esetén 3 réteg felhordása javasolt
Kiszáradás: 2,5 5 és 20 liter

Korlátozások

Alkoholos kéz- és felületfertőtlenítő oldatok pl. Sterillium, Bacillol, károsíthatják a lakkot.

Felhordás

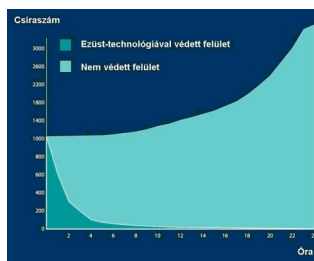
Ecsettel, hengerrel, szóróval, +10 és +25 °C fok között

Higítás és Eszközök tisztítása
Lakkbenzinnel

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!

Származási hely: EU

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-I	10 perc
Polio Type 2, VR-1002, Lansing Strain	10 perc



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

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