

TEHNIČKI LIST PROIZVODA

broj: MWB2K-2021/06

MAXIMO® WB 2K završni lak za parket

poliuretanski, dvokomponentni, završni lak za parket na bazi disperzije u vodi

Karakteristike

- Zaštita i dekoracija parketa
- Lako se nanosi
- Dobra otpornost na habanje
- Visoka tvrdoća
- Dobra otpornost na blaže hemikalije
- Ne žuti
- Ekološki proizvod

Osobine i namena

MAXIMO WB 2K završni lak za parket je dvokomponentni, poliuretanski, visokokvalitetni lak za parket. Namenjen je za zaštitu i dekoraciju parketa (lamelni, klasični, mozaik) i drugih drvenih podnih površina u enterijeru, stanovima, kućama, hotelskim sobama. Odlikuje se dobrom otpornošću na habanje, visokom tvrdoćom, dobrom adhezijom, otpornošću na blaže hemikalije, lako se održava. Nema neugodan miris. Ovaj proizvod je bezbojan. Proizvodi u sjajnoj, polumat i mat varijanti.

Pakovanje

MAXIMO WB 2K završni lak za parket, komponenta A: plastična pakovanja od 0,9 L i 4,5 L.

MAXIMO WB 2K završni lak za parket, komponenta B: metalna pakovanja od 0,09 L i 0,45 L.

Tehnički podaci

Komponenta A:

- Izgled: tečan;
- Boja: transparentan;
- Gustina (T = +20 °C) (kg/L): ≈ 1,04.

Komponenta B:

- Izgled: tečan;
- Boja: transparentan;
- Gustina (T = +20 °C) (kg/L): ≈ 1,06.

Odnos mešanja: MAXIMO WB 2K završni lak za parket, komponenta A : komponenta B = 10 : 1 (težinski).





Dragiše Mišovića 16, 32 240 Lučani, Srbija
T +381 (0)32 820 030 F +381 (0)32 817 029
E info@maximapaints.com

MB 07573987
PIB 101263444
www.maximapaints.com

- Sadržaj suve materije (%): 30–32;
- Sadržaj lako isparljivih organskih jedinjenja (VOC) (g/L): < 140;
- Vreme sušenja, pri temperaturi od +20 °C i relativnoj vlažnosti vazduha od 60%:
 - Premaz je suv na dodir nakon ≈ 30 minuta;
 - Premaz je primeren za nanošenje narednog sloja nakon ≈ 6–8 sati; visoke temperature i niska vlažnost vazduha skraćuju vreme sušenja, a niske temperature i visoka vlažnost produžavaju vreme sušenja.

Sastav: polimerno vezivo, zgušnjivači, aditivi i voda.

Priprema i impregniranje površina

Vlažnost drveta ne sme prelaziti 12% (lišćari) i 15% (četinari).

Podloga (parket) mora biti suva, očišćena od nečistoća, masnoće, voskova, prašine, starog laka. Prašinu posle brušenja obavezno očistiti usisivačem za prašinu, a zatim prebrisati antistatik krpom.

Neravnine na parketu zapuniti smešom proizvoda MAXIMO Parquet Filler i prašine koja je nastala brušenjem drveta tj. parketa, a sve prema uputstvima proizvođača za taj proizvod. Filer se nanosi čeličnom gletericom, lopaticom ili špahtlom po celoj površini, na očišćenu i suhu podlogu, tako da pravilno popunimo fuge tj. spojeve. Debljina nanetog sloja ne sme prelaziti 2 mm.

Ukoliko je oštećenje na drvetu veće, najbolje je ponoviti nanošenje filera, vodeći računa o debljini nanosa i vremenu sušenja.

Vreme sušenja je 6–8 sati pri temperaturi od 20 °C i vlažnosti vazduha 65–70%, u zavisnosti od širine fuge i ambijentalne temperature. Nakon sušenja površinu prebrusiti. Prašinu posle brušenja obavezno očistiti usisivačem za prašinu, a zatim prebrisati antistatik krpom.

Parket prvo treba prelakirati osnovnim lakom za parket MAXIMO WB Primer. Prajmer se nanosi u jednom sloju. Pre nanošenja potrebno je da prajmer postigne sobnu temperaturu. Prajmer je spreman za upotrebu, nije ga potrebno razređivati. Potrebno je samo dobro promešati lak pre nanošenja. Za nanošenje koristiti mikrofiber valjak. MAXIMO WB Primer, nikako ne prosipati na pod, već ravnomerno nanostiti na površinu valjkom. Lak nanositi naizmenično, preko i u smeru linija na drvetu, vodeći računa da nanos laka bude ravnomeran. Takođe, uvek treba održavati ivicu „mokru“ kako bi se izbeglo preklapanje. Sloj osnovnog laka suv je na dodir i prašinu nakon 1 sat, a potpuno suv posle 4–6 sati. MAXIMO WB Primer se ne brusi. Nakon 4–6 sati sušenja, nanosi se završni lak MAXIMO WB 2K završni lak za parket, u dva sloja, prema uputstvu.

Priprema premaza

Pre nanošenja potrebno je da lak (komponenta A i komponenta B) postigne sobnu temperaturu. Obavezno dobro promešati komponentu A pre upotrebe, naročito vodeći računa da se dobro promeša polumat ili mat varijanta laka. Zatim polako sipati komponentu B u komponentu A, uz stalno mešanje. Kada se sastave komponente A i B, potrebno je mešati lak u narednih 15 minuta, da bi se komponenta B u potpunosti rastvorila. Ako je potrebno procediti. Ovako pripremljen lak je spreman za nanošenje.

Sastaviti samo količinu potrebnu za nanošenje jednog sloja laka. Vreme upotrebe pripremljenog dvokomponentnog laka je 3,5–4 sata.

Tokom lakiranja nije dozvoljeno uticati na lak na bilo kakav način (dodatno razblaživanje vodom ili drugim sredstvima, dodavanje sredstva za nijansiranje i slično), jer će to neminovno uticati na ujednačenost izgleda osušenog filma premaza.



Dragiše Mišovića 16, 32 240 Lučani, Srbija
T +381 (0)32 820 030 F +381 (0)32 817 029
E info@maximapaints.com

MB 07573987
PIB 101263444
www.maximapaints.com

Nanošenje premaza

MAXIMO WB 2K završni lak za parket dobro promešati i zatim nanositi na površinu, prethodno pripremljenu na opisan način. Za nanošenje koristiti mikrofiber valjak. MAXIMO WB 2K završni lak za parket, nikako ne prosipati na pod, već ravnomerno nanostiti na površinu valjkom.

Lak nanositi naizmenično, preko i u smeru linija na drvetu, vodeći računa da nanos laka bude ravnomeran. Takođe, uvek treba održavati ivicu „mokru“ kako bi se izbeglo preklapanje.

Sloj laka je suv na dodir i prašinu nakon 20–30 minuta, a potpuno suv posle 6–8 sati. Zatim, lak prebrusiti finim brusnim papirom P–320. Usisati prašinu, površinu prebrusiti antistatik tkaninom, zatim naneti drugi sloj laka.

Najbolje je u toku jednog dana naneti sloj prajmera i jedan sloj laka za parket, a narednog dana lagano prebrusiti lak brusnim papirom P–320 ili mašinski, mrežicom 220–240, usisati prašinu, prebrusiti i naneti završni sloj laka, prema uputstvu. Na ovaj način se izbegava prekomerno bubrenje drveta

Lak je potpuno suv tek posle 48 sati. Konačna čvrstoća se postiže nakon 7 dana.

Optimalna radna temperatura je od +10 °C do +25 °C. Ne sme se koristiti pri temperaturama nižim od +5 °C ili višim od +25 °C i pri relativnoj vlažnosti vazduha većoj od 70%.

Visoke temperature i niska vlažnost vazduha skraćuju vreme sušenja, a niska temperatura i visoka vlažnost produžavaju vreme sušenja. Neadekvatni uslovi sušenja rezultiraju u lošem formiranju filma laka i pogoršavaju adheziju laka.

Prosečna potrošnja je $\approx 8\text{--}10 \text{ m}^2/\text{L}$ ($100\text{--}120 \text{ ml}/\text{m}^2$) prilikom nanošenja jednoslojnog premaza. Na potrošnju utiče upijanje i kvalitet pripremljenih površina, tehnika i način nanošenja.

Čišćenje alata i prostora

Posle upotrebe alat odmah oprati čistom vodom. Sav materijal koji se nehotice nađe na površinama koje nisu predviđene za tretiranje, odmah očistiti dok se materijal još nije osušio.

Postupanje sa otpadom

Ostatke nepotrošenog laka, u dobro zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži sačuvati za vršenje eventualnih popravki ili kasniju upotrebu.

Prilikom odlaganja, lak ne mešati sa komunalnim otpadom, ne izlirati u kanalizaciju, vodotokove ili okolinu, već je pomešati sa cementom ili drugim upojnim materijalom (piljevinom, peskom i sl.) i u stvrdnutom stanju odložiti je kao građevinski (klasifikacioni broj: 17 09 04) ili komunalni (klasifikacioni broj: 08 01 12) otpad. Temeljno očišćena ambalaža se može reciklirati.

Održavanje lakiranih površina

MAXIMO WB 2K završni lak za parket konačnu čvrstoću postiže nakon 7 dana. Ne preporučuje se čišćenje površina u tom periodu sa bilo kakvim sredstvima, osim sa suvom mikrofiber tkaninom.

Površine čistiti vodom i blagim, neutralnim deterdžentom, koristeći mikrofiber tkaninu. Ne koristiti abrazivna, kisela ili gruba sredstva za čišćenje.



Dragiše Mišovića 16, 32 240 Lučani, Srbija
T +381 (0)32 820 030 F +381 (0)32 817 029
E info@maximapaints.com

MB 07573987
PIB 101263444
www.maximapaints.com

Zaštita na radu

Zaštita tela:

- Ruke zaštititi nepropusnim rukavicama;
- Oči zaštititi upotrebom zaštitnih naočara;

Tokom rada ne konzumirati hranu, piće i ne pušiti. Pre pauze i nakon rada oprati ruke.

U slučaju gutanja mirovati i ne izazivati povraćanje. Zatražiti pomoć lekara, pokazati mu bezbednosni list proizvoda.

U slučaju kontakta sa očima ispirati oči čistom vodom u trajanju od 15 minuta. Tokom ispiranja držati kapke otvorenim. Zatražiti pomoć oftalmologa, pokazati mu bezbednosni list proizvoda.

Za više informacija pogledati bezbednosni list proizvoda.

Rok upotrebe i skladištenje

12 meseci od datuma proizvodnje istaknutog na ambalaži. Čuvati u originalnoj, dobro zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži, pri temperaturi od +5 °C do +25 °C, zaštićeno od direktne sunčeve svetlosti. Ne sme smrznuti! Čuvati van domašaja dece.

Kontrola kvaliteta

Svojstva proizvoda definisana su u skladu sa važećim normama i internim standardom kvaliteta. MAXIMA postojanjem i primenom standarda praćenja i kontrole kvaliteta ISO 9001 osigurava deklarisanu performanse proizvoda. Ispitivanje i praćenje kvaliteta se vrše u MAXIMA razvojnom centru na dnevnom nivou i periodično u ovlašćenim institutima i laboratorijama.

Uvođenjem i strogom primenom standarda u području zaštite životne okoline ISO 14001 i zaštite na radu OHSAS 18001, što je dokazano odgovarajućim sertifikatima, prilikom proizvodnje i poslovanja MAXIMA ne utiče negativno na životnu okolinu i obezbeđuje bezbedne uslove rada.

Ostale informacije

Tehnička uputstva navedena u ovom tehničkom listu su izrađena na osnovu prakse i iskustva, sa težnjom da se ugradnjom proizvoda postignu željeni rezultati. Za sve štete proistekle iz neadekvatnog izbora proizvoda i neprofesionalne ugradnje, ne preuzimamo nikakvu odgovornost.

Ovaj tehnički list zamenjuje sva prethodna izdanja, zadržavamo pravo na eventualne kasnije revizije i dopune.