

TEHNIČKE INFORMACIJE

2K Supra POLUMAT

ADVANCED
TECHNOLOGY



Najtvrđi vodeni lak na tržištu

2K poliuretanski lak na bazi vode sa keramičkim pojačivačem. Za posebno velika opterećenja habanja. Izuzetno visoka otpornost na ogrebotine i postojanost laka drvenom podu pružaju dugotrajnu zaštitu. Također se može potpuno opteretiti nakon stvrdnjavanja koje je trajalo samo 24 h. Elastično, izvanredno otporno na kemikalije i trošenje.

- Puno opterećenje nakon 24 sati
- Postavlja nove standarde kvalitete
- Za najzahtjevnije primjene
- Izuzetno visoka otpornost na ogrebotine zahvaljujući keramičkim komponentama
- Univerzalno primjenjivo na različitim podlogama

Područje primjene:

Prikladno za parket, drvene podove te obloge od pluta, linoleuma i PVC-a. Ispunjava zahtjeve protukliznosti prema DIN 18032 za sportske podove.



Podaci o proizvodu

Kataloški broj

11465

1 kg	6	360
5 kg	2	96

Stupanj sjaja (približno)*

43

Kruta tijela

38 ±2%

Viskoznost DIN 4

21 ±2s

Skladištenje i prijevoz

12 mjeseci stabilno skladištenje. Nije opasan teret prema ADR-u. Skladištenje i transport od +5 do +25 °C. Zaštitite od smrzavanja.

GISCODE

W3/DD+

2004/42/CE

EU-granična vrijednost proizvoda (kat. A/j): 140 g/l (2010).

Ovaj proizvod sadrži maksimalno 73 g/l organski hlapive tvari (VOC)(pomiješano s otvrđivačem).

* Stupanj sjaja mjeri se pod kutem od 60° na staklu. Ovisi o debljini sloja i klimatskim uvjetima (temperatura i rel. vlažnost zraka) tijekom sušenja. Vrijednosti služe samo za orijentaciju.

10/12/2019



Upute za obradu

- Proizvod protresite, dodajte otvrdivač u bazu u omjeru 10:1 i dobro protresite. Ako se miješaju djelomične količine, upotrijebite LOBATool mjernu posudu ili izvagajte komponente. Nakon miješanja može se koristiti unutar 2 sata.
- Površina mora biti stručno izbrušena, a vlažnost drveta maks. 12%.
- Pod mora biti suh i bez ikakvih starih slojeva, ulja, masti, voska, silikona, prašine od brušenja i druge prljavštine. Temperatura prostorije +15 °C do +25 °C, relativna vlažnost zraka 40% do 75%, temperatura materijala +18 °C do +25 °C. Omogućite dovoljno prozračivanje prostorije.
- Materijal nemojte stavljati na pod, nego koristite LOBATool kantu sa sredstvom za pečačenje.
- Dobro protresite materijal.
- Slijedite opće i prema potrebi specifične radne propise. Više informacija u vezi s oznakama GISCODE potražite u Uputama za uporabu na www.wingis-online.de.
- Ovaj proizvod dio je „Connected Systems“ tvrtke LOBA i Wakol. Odobrene kombinacije s Wakol parketnim ljepilima saznajte preko „Connected Systems Matrix“: www.loba.de/connected-systems

Razrjeđivač

Proizvod je spreman za nanošenje i ne smije se razrjeđivati!

Uređaj za nanošenje/potrošnja materijala

LOBATool valjak Deluxe 120 / 100-120 ml(g)/m² = 8-10 m²/l(kg)

LOBATool valjak valjak Microfraser 100-120 / 80-100 ml(g)/m² = 10-12 m²/l(kg)

Međubrušenje

U roku od 24 sata može se prelakirati bez međubrušenja, a nakon toga samo uz brušenje. Ravnomjernija površina postiže se međubrušenjem prije zadnjeg premaza. Upotrijebite LOBASAND rupičastu podlogu P180. Prije prelakiranja uklonite svu prašinu.

Vrijeme sušenja

- Najranije se može prelakirati nakon 4-6 sata.
- Pažljiva upotreba nakon 4 do 6 sati.
- Međubrušenje najranije nakon 8-10 sati.
- Puno opterećenje i pokrivanje nakon 24 sati.
- Prva njega nakon 3 dana.
- Moguće je ranije prekrivanje artiklom LOBATool Cover 400, pojedinosti potražite u Tehničkim informacijama o proizvodu.

Preporučena uporaba temeljnog premaza:

za smanjeno bočno slijepljenje i blokiranje tvari unutar drveta, npr. kod egzotičnog drveta.

- WS EasyPrime
- OptiPrime
- HS 2K Intensive ^{A.T.}
- PrimaSeal Plus (sadrži otapalo)



Upute za obradu

Primjena na parketu i drvenim podovima:

- stručno pripremite podlogu i nanosite temeljni premaz.
- Sušenje temeljnog premaza prema propisanom vremenu.
- Valjkom nanosite sloj.
- Sušenje.
- Međubrušenje.
- Valjkom nanosite drugi sloj.

Primjena na plutu:

zapunite tek nakon dovoljnog stvrdnjavanja ljepila.

Neobrađeno prirodno pluto:

- valjkom nanosite tri sloja laka.
- Nakon nanošenja prvog sloja ostavite da se suši tijekom noći (smanjuje opasnost od bubrenja zrna).
- Međubrušenje prije zadnjeg premaza.

Tvornički obrađeno pluto

Uzmite u obzir podatke isporučitelja pluta. Ako je prikladno za dodatno lakiranje, nakon međubrušenja nanosite jedan ili dva sloja

Renoviranje / naknadno lakiranje starih slojeva

Temeljito čišćenje koristeći LOBACARE[®] CareRemover. Potrebna je primjena polirke i special LOBATool zelene podloške (pad). Ostaci sredstava za njegu moraju se potpuno ukloniti. Čak i mali ostaci mogu dovesti do neprijanjanja laka. Naknadno ispiranje čistom vodom (neutralizacija). Nakon sušenja izvršite temeljito međubrušenje. Valjkom nanosite jedan do dva sloja premaza

Linoleum i PVC:

Temeljno čišćenje koristeći CareRemover. Potrebna je primjena polirke i special LOBATool zelene podloške (pad). Ostaci sredstava za njegu moraju se potpuno ukloniti. Čak i mali ostaci mogu dovesti do neprijanjanja laka. Naknadno ispiranje čistom vodom (neutralizacija). Sušenje. Valjkom nanosite jedan sloj laka. Tvornički lakirane obloge moraju se "matirati" LOBATool brusnim flisom (1 brusni flis dostatan je za otpr. 20 m²).



Opće napomene

Čišćenje alata: alat i opremu odmah očistite vodom.

Vrijeme sušenja: navedeno vrijeme sušenja vrijedi za +20 °C i relativnu vlažnost zraka od 50% uz dostatno prozračivanje radnih prostorija bez propuha. Niže temperature, viša relativna vlažnost zraka i slabo prozračivanje produljuju sušenje. Nemojte provoditi mokro čišćenje i nemojte stavljati tepihe prije nego se postigne krajnja tvrdoća. Za prekrivanje površine prije dostizanja krajnje tvrdoće koristite pokrov LOBATOOL Cover 400. Podaci o proizvodu navedeni su u odgovarajućim Tehničkim informacijama.

Međubrušenje: ako je nanešeno više slojeva laka, dostatno međusobno prijanjanje slojeva može se postići unutar 24 sata bez međubrušenja, a nakon toga se može prelakirati samo s međubrušenjem. Ravnomjerna površina postiže se međubrušenjem prije zadnjeg premaza. Nakon svakog međubrušenja temeljito uklonite svu prašinu.

Primjena sa ili bez temeljnog laka: Općenito govoreći svi se lakovi mogu koristiti bez prethodne upotrebe temeljnog laka. Uporaba temeljnog laka doprinosi sigurnosti obrade i jamči površinu bez vidljivih tragova preklapanja kod gotovo svih vrsta drveta. Više pojedinosti navedeno je na LOBA popisu vrsta drveta u najnovijem katalogu proizvoda.

Sljepljivanje rubova: sustavi laka na bazi vode su u pravilu skloni lijepljenju rubova. Kako bi se maksimalno izbjeglo stvaranje neravnomjerno raspoređenih spojnica popraćeno lijepljenjem blokova treba poduzeti različite mjere: čvrsto lijepljenje elemenata parketa kojim se sprječava njegovo pomicanje, pažljivo popunjavanje spojnica, uporaba prikladnih temeljnih premaza, primjerice LOBADUR® WS EasyPrime, prethodni tretman stranica utora na masivnim drvenim pločama voskom kompatibilnim s lakom prije polaganja. Poduzimanje mjera kojima se održava ista klima prostorije, posebice relativna vlažnost zraka. (Preporučujemo detaljno savjetovanje kupaca). Posebno osjetljivi su stari podovi s prethodno oštećenim, labilnim ljepljivima, fleksibilno zalijepljeni ili čavlima pribijeni parketni podovi, podovi od drvenih ploča, industrijski parket i paralelno položene parketne daske, parket preko sustava podnog grijanja, drvo koje brže upija vlagu (npr. bukva, javor).

Međudjelovanje: materijali koji sadrže omekšivač, primjerice podloge tepiha, nožice namještaja, kotačići stolice, elastična montažna ljepljiva mogu uzrokovati omekšavanje i promjenu boje. Nakupine unutar spojnica mogu uzrokovati dodirne i optičke nedostatke. Izlaganje bojama za kosu, gumenim kotačima automobila, motociklima, biciklima i sličnim predmetima mogu izazvati trajne i nepopravljive promjene boje na površini.

Connected Systems: Proizvodi koji su testirani koristeći Connected Systems optimirani su tako da se kod stručne obrade ne izaziva tamnjenje, kao posljedica kemijske interakcije površinske obrade i ljepljiva.

Informacije u ovom dokumentu i sve druge napomene i preporuke, koje pružamo kao savjete osobama koje obavljaju obradu, rezultat su dosadašnjeg iskustva i temelje se na Specijalnim uvjetima primjene. Unatoč mnogostrukim opcijama primjene i uvjeta obrade, korisnik može i sam izvršiti radove ili zatražiti tehničke savjete od Odjela za primijenjenu tehniku tvrtke LOBA. Moraju se slijediti preporuke proizvođača obloga i aktualne norme. Naše jamstvo i odgovornost temelje se isključivo na našim Općim uvjetima poslovanja i ne proširuju ih niti ove informacije niti naši savjeti. Objavljivanjem novih tehničkih informacija poništava se valjanost starih.

Riječi ili simboli označeni s ® označavaju prava trgovačke marke koja su registrirana i zaštićena na području Njemačke.

