

2K Duo

himmeä



LAKKAUS



Korkeimpiin vaatimuksiin

Vesipohjainen 2K-PU-parkettilakka. Erittäin kovaan kulutukseen. Messuhallit, toimistot tai asuintilat: tämä erittäin vähäpäästöinen lakka on juuri oikea valinta. Joustava, erinomainen kemikaalin- ja kulutuksenkestävyys.

- Turvallinen ja helppo käsittely
- Erityisen vähäpäästöinen EMICODE EC1 Plus -tuotteen kanssa
- Yleiskäyttöön erilaisille alustoille
- Erinomainen kulumisenkestävyys
- Erinomainen kemikaalinkestävyys
- Sertifioitu liukastumisenesto työalueilla Saksan rakennussäädöksen (DIN) 51130 luokituksen mukaan
- Satisfies wear class C as per Ö-Norm Standard C 2354 (very heavy traffic).

Käyttöalue:

Sopii parketille, puulattialle sekä korkki-, linoleumi- ja PVC-päällysteelle. Täyttää urheilulattioiden kitka- ja luisto-ominaisuudet standardin DIN 18032 mukaisesti. Liukastumisenesto standardin DIN EN 16165:2021-12 luokituksen R9 mukaan.



Tekniset tiedot

Rasitus



TUOTENUMERO			
11466	1 kg	5 kg	6 kg

Kiilto noin*	18
Fast element	37 ±2%
Viskositeetti DIN 4	31 ±2s
Varastointi ja kuljetus	Kestää varastointia 12 kk. Ei ADR:n mukainen vaarallinen tavara. Varastointi ja kuljetus +5 - +25 °C:ssa. Suojattava pakkaselta.
GISCODE	W2/DD+
2004/42/EY	EU-raja-arvo tuoteryhmälle A/j: 140 g/l (2010) Himmeä tuote sisältää enint. 49 g/l VOC(seos kovetusaineen kera).

*Kiilto mitataan 60 °:ssa lasista. Se riippuu kerrospaksuudesta ja ilmasto-olosuhteista (lämpötila, suht. ilmankosteus) kuivamisen aikana. Arvot ovat vain suuntaa-antavia.

Työstöohjeita

- Ravistele massaa, lisää kovete suhteessa 10:1 ja sekoita ravistelemalla. Käytä osamäärien mittaamiseen LOBATool-mitta-astiaa tai punnitse osamäärät. Sekoittamisen jälkeen työstettävissä kahden tunnin ajan.
- Pinnan täytyy olla hiottu asianmukaisesti. Lattian on oltava kuiva eikä siinä saa olla mahdollisia vanhoja pinnoitteita, öljyä, rasvaa, vahaa, silikonia, hiomapölyä ja muuta likaa.
- Optimaaliset työstöolosuhteet: huoneen lämpötila +15 °C - +25 °C, lattian lämpötila +15 °C - +22 °C, suhteellinen ilmankosteus 40 % - 75 %, materiaalin lämpötila +18 °C - +25 °C, puun enimmäiskosteus 12 %, tuuleta työskentelytilat huolellisesti.
- Jotta parketti ei vaurioidu, käsittelyn aikana on pyrittävä säilyttämään odotettavissa oleva vuoden keskimääräinen huoneilmasto.
- Liiallisen paisumispaineen vaaran vähentämiseksi suosittelemme enintään kahta levityskerrosta per päivä.
- Älä aseta materiaalia lattialle, käytä LOBATool-lattialakkasankoa.
- Ravistele ainetta perusteellisesti.
- Noudata yleisiä ja mahdollisia tuotekohtaisia työsuojelumääräyksiä. Tarkempia ohjeita on GISCODE-luokitukseen liittyen käyttöohjeissa, jotka ovat osoitteessa www.wingis-online.de.
- Tämä tuote on osa LOBA:n ja Wakolin Connected Systems -ratkaisua. Wakol-parkettiliimoille sallitut yhdistelmät ovat Connected Systems Matrix -taulukossa: www.loba.de/connected-systems

OHENNIN

Lakka on käyttövalmista eikä sitä saa ohentaa!

TYÖVÄLINEET / LAKAN MENEKKI

LOBA-lakkatela Deluxe 120 tai mikrokuituinen LOBA-lakkatela
 $100-120 / 100-120 \text{ ml(g)/m}^2 = 8-10 \text{ m}^2/\text{l(kg)}$

VÄLIHIONTA

Seuraava lakkakerros on mahdollinen 24 tunnin kuluessa ilman hiontaa, sen jälkeen täytyy tehdä välihionta. Näkyvää lopputulosta voidaan parantaa tekemällä välihionta ennen viimeisen kerroksen levittämistä.

Käytä LOBASAND-reikälaikkaa P120 tai hienompaa tai vaihtoehtoisesti LOBASAND-hiomaverkkoa P120 tai hienompaa. Poista pöly huolellisesti ennen päällelakkausta.

KUIVUMISAIKA

- Pinnan päällä voi kävellä varovasti, välihionta ja päällelakkaus aikaisintaan 4 tunnin kuluttua.
- Kevyt kulutus 24 tunnin kuluttua.
- Täysi kuormitettavuus ja suojaus 5 päivän kuluttua.
- Aikaisempi suojaus on mahdollinen LOBA Cover 400 -tuotteella, lisätietoja on tuotteen teknisissä tiedoissa.
- Ilmoitetut kuivumisajat pätevät silloin, kun lämpötila on +20 °C ja suhteellinen ilmankosteus on 50 % sekä kun työtilat on huolellisesti tuuletettu ilman vetoa.

POHJUSTEEN KÄYTTÖ ON SUOSITELTAVAA:

reunaliimautumisen ja kerrostumien muodostumisen minimoimiseksi ja puun ainesosilta suojaamiseksi esim. eksoottisten puulajien yhteydessä.

- EasyPrime
- VivaPrime
- 2K Intensive
- PrimaSeal Plus (liuotinpitoinen)

Lisäaineet

Käyttöaluetta, ominaisuuksia ja ulkonäköä voidaan laajentaa käyttämällä LOBA-lisäaineita. Katso mahdolliset yhdistelmät lisäaineiden teknisistä tiedoista.

KÄYTTÖ PARKETILLA JA PUULATTIALLA:

- Valmistele ja pohjusta alusta asianmukaisesti.
- Pohjustuksen kuivuminen kuvatulla tavalla.
- Levitä lakka telalla.
- Anna kuivua.
- Välihionta.
- Levitä toinen lakkakerros telalla.

KÄYTTÖ KORKKIPINNOILLE:

Lakkaa vasta sen jälkeen, kun liima on kovettunut tarpeeksi.

Käsittelemätön luonnonkorppi:

- Levitä kolme lakkakerrosta telalla.
- Anna ensimmäisen kerroksen kuivua yön yli (vähentää rakeiden laajenemista).
- Välihionta ennen viimeistä kerrosta.

Tehtaalla esipinnoitettu korppi

Noudata korkin toimittajan antamia ohjeita. Jos tuote soveltuu jälkilakkaukseen, levitä välihionnan jälkeen telalla yksi tai kaksi lakkakerrosta

Vanhojen pinnoitteiden kunnostus / jälkilakkaus

Peruspuhdistus LOBA CareRemover -tuotteella. On käytettävä lattianhoitokonetta ja vihreää LOBATool-erikoislaikkaa. Hoitoaineiden jäämät täytyy poistaa kokonaan, sillä jo vähäisetkin jäämät heikentävät lakan tarttumista. Pyyhi sen jälkeen puhtaalla vedellä (neutralisointi). Tee kuivumisen jälkeen perusteellinen jälkihionta. Levitä yksi tai kaksi lakkakerrosta telalla

Värjäystä koskeva vinkki

Vaaleiden pohjien vaalentamista / valkaisuvaikutuksen tuottamista varten suosittelemme LOBA Whitener -valmisteen lisäämistä tuotteeseen teknisten tietojen mukaisesti. Jotta värireaktiot tanniinien kanssa pysyvät minimissä, käsittelemätöntä korppiä lakattaessa lakan ensimmäinen kerros on levitettävä toimitusmuodossa ilman väriä lisäaineita. Tämän jälkeen pinnan on annettava kuivua yön yli.

Luonnonkorkin sekä ruskehtaviksi ja punertaviksi värjättyjen korkkilattioiden värien voimistamiseksi suosittelemme LOBA Amberizer -tuotteen lisäämistä valmistukseen teknisten tietojen mukaisesti.

Työstöohjeita

LINOLEUMI JA PVC:

Peruspuhdistus LOBA CareRemover -tuotteella teknisten tietojen mukaisesti. Tähän on käytettävä lattianhoitokonetta ja vihreää LOBASAND-erikoislaikkaa. Hoitoaineiden jäämät täytyy poistaa

kokonaan, sillä jo vähäisetkin jäämät heikentävät lakan tarttumista. Pyyhi sen jälkeen puhtaalla vedellä (neutralisointi). Kuivuminen. Tehtaalla lakatut päällysteet täytyy peruspuhdistuksen jälkeen himmentää LOBATool-hiomakankaalla (yksi hiomakangas riittää noin 20 m²:lle). Levitä yksi lakkakerros telalla.

Yleisiä ohjeita

Työkalujen puhdistus: puhdista työkalut heti vedellä.

Kuivumisaika: ilmoitetut kuivumisajat pätevät silloin, kun lämpötila on +20 °C ja suhteellinen ilmankosteus on 50 % sekä kun työtilat on huolellisesti tuuletettu ilman vetoa. Alhaisemmat lämpötilat, suurempi suhteellinen ilmankosteus ja huono tuuletus pidentävät kuivumista. Älä puhdista kostealla ja laita mattoja päälle ennen loppukovuuden saavuttamista. Käytä pinnan suojaamiseen LOBA Cover 400 -tuotetta ennen loppukovuuden saavuttamista. Tuotekohtaiset tiedot ovat asianmukaisissa teknisissä tiedoissa.

Välihionta: jos lakkakerroksia tulee useita, välikerros tarttuu riittävän hyvin 24 tunnin kuluessa ilman hiontaa - sen jälkeen täytyy tehdä välihionta ennen seuraavaa lakkakerrosta. Tasainen pinta saadaan tekemällä välihionta ennen viimeisen kerroksen levittämistä. Pöly täytyy poistaa huolellisesti jokaisen välihionnan jälkeen.

Käyttö pohjusteen kanssa tai ilman: kaikkia lakkoja voi periaatteessa käyttää ilman pohjustusta. Pohjusteen käyttö parantaa työstövarmuutta ja takaa saumattoman ja viiruttoman pinnan lähes puulajista riippumatta. Lisätietoja on ajanmukaisen tuoteluettelon LOBA-puulajiluettelossa.

Reunaliimautuminen: vesipohjaisissa lakkajärjestelmissä on yleensä taipumus reunaliimautumiseen. Epäsäännöllisesti järjestettyjen saumojen ja niihin liittyvän reunaliimautumisen estämiseksi suurelta osin voi suositella seuraavia toimenpiteitä: parkettielementtien työntöluja tai kiinteästi joustava liimaus, saumojen huolellinen kittaus, sopivien pohjusteiden käyttö (esim. LOBA EasyPrime), massiivilankkujen naarasponnttien esikäsitteleminen lakan kestäväällä vahalla ennen asennusta. Sellaisten toimenpiteiden suorittaminen, jotka pitävät huoneen ilmaston (erityisesti suhteellisen ilmankosteuden) muuttumattomana. (Huolellinen neuvonta asiakkaalle suositeltavaa.) Erityisen herkkiä ovat vanhat lattiat, joissa on aiemmin vaurioituneita, rakenteeltaan muuttuvia liimoja, joustavasti liimatut tai naulatut parkettilattiat, lankkulattiat, puulaatoitus, mosaiikkiparketit, rinnakkain asennetut parkettilattiat, lattialämmityksen päälle asennettu parketti sekä pyökin ja vaahteran kaltaiset puut, joilla on lyhyt kosteuden muuttumisaika.

Vuorovaikutukset: pehmitettä sisältävät materiaalit, kuten mattojen alusmateriaalit, huonekalujen jalat, tuolien pyörät, joustavat parketti- ja asennusliimat voivat aiheuttaa pehmenemistä ja värjäytymistä. Kertymät voivat aiheuttaa saumoissa kosketus- ja ulkonäköhaittoja. Hiusvärien sekä autojen, moottoripyörien, polkupyörien ja vastaavien kulkuvälineiden kumirenkaiden aiheuttama kuormitus voi aiheuttaa pinnan pysyviä värjäytyksiä.

Connected Systems: Connected Systems -ratkaisun avulla testatut tuotteet on optimoitu siten, ettei asianmukaisen käsittelyn yhteydessä tapahdu pintakäsittelyn ja liiman kemiallisen vuorovaikutuksen aiheuttamaa tummumista.

Tässä asiakirjassa olevat tiedot sekä kaikki muut ohjeet ja suositukset, joilla neuvotaan käsittelijää, ovat tähänastisten kokemusten tulosta ja koskevat vakio-olosuhteita. Monipuolisten käyttömahdollisuuksien ja työstöolosuhteiden vuoksi käyttäjää ei vapauteta vastuusta tehdä omia testejä tai pyytää neuvoja LOBAn sovellustekniseltä osastolta. Päällystevalmistajan suosituksia ja ajanmukaisia standardeja on noudatettava. Vastuamme ja velvoitteemme ovat vain yleisten myyntiehtojemme mukaisia, eivätkä nämä tiedot tai asiakaspalvelumme neuvot laajenna niitä. Uudet tekniset tiedot korvaavat vanhat tiedot.

Merkillä ® merkityt sanat ja symbolit tarkoittavat tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity ja suojattu vähintään Saksan alueella.