

# 2K UltraSport

## himmeä



LAKKAUS



Loba GmbH & Co. KG  
Emissionsgeriffes Bauprodukt  
nach DIN-Grundsätzen  
E-157-10-2

DIN 18032

EN 14904



### Erittäin suuri naarmunkestävyys

Vesipohjainen 2K-PU-parkettilakka. Erittäin kovaan kulutukseen. Tämä lakka osoittaa erinomaisen kestävyuden kenkien aiheuttamia naarmuja vastaan urheilu- ja monitoimihalleissa. Joustava, erinomainen kemikaalin- ja kulutuksenkestävyys.

- Täyttää saksalaisten ja eurooppalaisten urheilulattiastandardien asettamat vaatimukset
- Erittäin suuri naarmunkestävyys
- Turvallinen ja helppo käsitellä
- Erinomainen kulumisenkestävyys
- Täyttää kaikki ÖNORM C2354:2009 -normin korkeinta rasitusluokkaa koskevat vaatimukset

### Käyttöalue:

Sopii parketille, puulattialle sekä linoleumi- ja PVC-päällysteille. Täyttää urheilulattioiden kitka- ja luisto-ominaisuudet standardien DIN 18032 ja EN 14904 mukaisesti.

## Tekniset tiedot

TUOTENUMERO			
11401	5 kg	2	96

<b>Kiilto noin*</b>	21
<b>Fast element</b>	36 ±2%
<b>Viskositeetti DIN 4</b>	32 ±2s
<b>Varastointi ja kuljetus</b>	Kestää varastointia 12 kk. Ei ADR:n mukainen vaarallinen tavara. Varastointi lämpötilassa +5 - +25 °C. Ei vaaraa kuljetuksesta johtuvista pakkasvaurioista.
<b>GISCODE</b>	W3/DD+
<b>2004/42/EY</b>	EU-raja-arvo tuoteryhmälle A/j: 140 g/l (2010) Himmeä tuote sisältää enint. 100 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](http://www.wingis-online.de).

### OHENNIN

Lakka on käyttövalmista eikä sitä saa ohentaa!

### TYÖVÄLINEET / LAKAN MENEKKI

LOBA-lakkatela Deluxe 120 tai mikrokuituinen LOBA-lakkatela 100-120 / 100-120 ml(g)/m<sup>2</sup> = 8-10 m<sup>2</sup>/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.

### SOPIVAT POHJUSTEET:

- EasyPrime.
- VivaPrime.

### 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.

### LINOLEUMI JA PVC:

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). Kuivuminen. Levitä yksi lakkakerros telalla. Tehtaalla lakatut päällysteet täytyy peruspuhdistuksen jälkeen himmentää LOBATool-hiomakankaalla (yksi hiomakangas riittää noin 20 m<sup>2</sup>:lle).

## Yleisiä ohjeita

**Työkalujen puhdistus:** puhdista työkalut heti vedellä.

### Palosuoja:

Kalvon muodostavat järjestelmät:

DIBt-hyväksynnän säilyttämiseen ja standardin DIN EN 14342 taulukon 1 mukaisen palosuojaluokan Cfl-s1 saavuttamiseen vaadittava kuivan kerroksen paksuus on lakkujen osalta enintään 100 µm ja kovavahaöljyjen osalta enintään 50 µm.

Järjestelmät, jotka eivät muodosta kalvoa:

Standardin DIN EN 14342 taulukon 1 mukaisen palosuojaluokan Cfl-s1 saavuttamiseksi levitysmäärän on oltava 20–60 g/m<sup>2</sup>.

**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 matto- ja 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 naarasponttien esikäsitteily 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:** pehmitettävät 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 värjäytymiä.

Tässä asiakirjassa olevat tiedot sekä kaikki muut ohjeet ja suositukset, joilla neuvotaan käsittelijää, ovat tähänastisten kokemusten tulosta ja koskevat vakio-olosuhteita. Monipuolisten käyttömahdollisuuksien ja työolosuhteiden vuoksi käyttäjää ei vapauteta vastuusta tehdä omia testejä tai pyytää neuvoja LOBAn sovellustekniseltä osastolta. Päälystevalmistajan suosituksia ja ajanmukaisia standardeja on noudatettava. Vastuamme ja veloitteemme 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.