



TIKKURILA

## UNICA SUPER 90

KESTÄVÄ URETAANIALKYDILAKKA / TÄYSKIILTÄVÄ

### TYYPPI

Nopeasti kuivuva uretaanialkydilakka. Sisältää UV-suoja-ainetta, joka hidastaa auringonvalon puuta kellastavaa vaikutusta. Säilytetty tuote suojaa tehokkaammin auringonvaloa vastaan kuin väritön tuote.

### KÄYTTÖKOHTEET

Veneet, irtokalusteet ja lattiat, joihin kohdistuu lievää mekaanista ja kemiallista rasitusta.

### SOVELTUVUUS

Puupinnat sisällä ja ulkona.



Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 01.09.2020

## UNICA SUPER 90

| TEKNISET TIEDOT   |  |
|---|--|
| <b>Maalaustuoteryhmä 2012</b>                                 | 522 Irtokalusteiden liuoteohenteiset lakat RL03...05, 542 Irtokalusteiden liuoteohenteiset lakat RL 11...12 (RT-luokitus)<br>644 Puu- parkettilattioiden liuoteohenteiset lakat  |
| <b>Perusmaalit</b>  | EP perusmaali  |
| <b>Värit</b>  | <b>Värikartat:</b><br>Kuultavat sisävärit värikartta, Valtti - Kuullotteet ja puuöljyt.<br>Sävytettävissä Tikkurilan kuultaviin väreihin. Tee aluksi koelakkaus nähdäksesi sävytetyn lakan värin käyttökohteessasi. Jos lakka on liian tummaa, voit vaalentaa sitä värittömällä Unica Superilla tai Lakkabensiinillä 1050. |
| <b>Kiilto</b>   | Täyskiiltävä. (1/RT-luokitus)  |
| <b>Riittoisuus</b>  | 12-14 m <sup>2</sup> /l.   |
| <b>Pakkaukset</b>   | 0.225 l, 0.9 l, 2.7 l, 9 l   |
| <b>Ohenne</b>   | Lakkabensiini 1050   |
| <b>Työtapa</b>  | Sively tai ruiskutus.<br><br>Korkeapaineruiskutus<br>-suutin 0,009" - 0,013" eli 0,230 - 0,330 mm.<br>-ohennemäärä 0-10 til. %.  |
| <b>Kuivumisaika (+23°C ilman suhteellinen kosteus RH 50%)</b> | Pölykuiva 2 tunnissa, käsittelykuiva 6 tunnissa. Seuraava lakkaus voidaan suorittaa vuorokauden kuluttua. Kovettuu täysin ja saavuttaa kestävyysominaisuutensa noin 4 viikossa. Kuivumiseen vaikuttavat tuuletus, ilman suhteellinen kosteus, lämpötila sekä kalvonpaksuus.  |
| <b>Tiheys (kg/l)</b>  | 0,9 kg/l, ISO 2811   |
| <b>Kemikaalienkestävyys</b>                                   | Kestää bensiiniä, naftaa, lakkabensiiniä ja taloussprittä, kasvi- ja eläinrasvoja, voiteluöljyjä ja -rasvoja. Ei kestä esim. tinneriä.   |
| <b>Pesunkestävyys</b>   | Erittäin hyvä kaikilla tavallisilla pesuaineilla, SFS 3755.  |
| <b>Kuiva-ainepitoisuus, tilavuus-%</b>                        | 48   |

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.



TIKKURILA

TUOTESELOSTE 01.09.2020

## UNICA SUPER 90

### VOC

(cat A/i) max. 500 g/l (2010).  
Unica Super 90 sisältää VOC max. 500 g/l.

### Varastointi

Kestää kylmävarastoinnin ja -kuljetuksen. Huonosti suljettu tai vajaa astia ei kestä pitkäaikaista varastointia.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

# UNICA SUPER 90

## KÄYTTÖOHJEET

### Käsittelyolosuhteet

Lakattavan pinnan on oltava kuiva. Lakkauksen ja kuivumisen aikana pitää lämpötilan olla vähintään +5 °C ja ilman suhteellisen kosteuden alle 80 %. Älä lakkaa kirkkaassa auringonpaisteessa tai kostealla ja kylmällä säällä. Ajoita lakkaustyö ulkona niin, että lakkakalvo ehtii pintakuivua ennen iltakasteen laskeutumista.

### Pinnan esikäsittely

Uudet lakkaamattomat pinnat:

Puhdista pinta liasta ja pölystä. Pyyhi jalopuupinnat Lakkabensiinillä 1050 ennen pintakäsittelyä. Pohjusta ulkona rasittuvat puupinnat ennen lakkausta Valtti-Pohjusteella.

Aikaisemmin lakatut pinnat:

Pese pinta Maalipesu-pesuaineella ja huuho huolellisesti vedellä. Poista irtoava lakka kaapimalla. Hio koko pinta ja poista hiontapöly.

### Lakkaus

Sekoita lakka hyvin ennen käyttöä. Ohenna uusien pintojen pohjalakkausta varten 20 % Lakkabensiinillä 1050. Sivele tasaisesti ja ohuesti 2-3 kertaa. Huom! pohjalakkaus tehdään ulkona rasittuville kohteille aina täyskiiltävällä Unica Super 90:llä.

Lakkaa aikaisemmin lakatut pinnat suoraan ohentamattomalla lakalla 1-2 kertaa. Hio pinta kevyesti jokaisen lakkauskerran välillä.

Tee sävytetyllä lakalla ensin koesively erilliselle puukapulalle varmistuaksesi oikeasta sävystä ja ohenna pintalakkaa tarvittaessa 20 %.

Huoltolakkaus:

Tarkkaile lakkapinnan kuntoa ja suorita uusintakäsittely tarvittaessa. Sävytetyn tuotteen huoltoväli on pidempi kuin värittömän tuotteen. Unica Superilla lakatut pinnat voit huoltolakata Unica Superilla tai samantyyppisellä liuteohenteisella lakalla. Katso kohta esikäsittely.

### Työvälineiden puhdistus

Työvälineet pestään Lakkabensiinillä 1050 tai Tikkurilan Pensselipesulla.

### Hoito-ohjeet

Tarvittaessa aikaisintaan n.1kk:n kuluttua lakkaamisesta: Puhdista pinta neutraalilla (pH 6-8) astianpesuliuksella ja pehmeällä harjalla, pesusienellä tai siivousliinalla. Puhdista erittäin likaiset pinnat heikosti emäksisellä (pH 8-10) pesuliuksella esim. siivousliinalla, pesumopilla tai pesusienellä. Huuhtele pinta huolellisesti.

Pintakäsittelyn jälkeen pintoja on käsiteltävä varoen muutamien viikkojen ajan, sillä tuote saavuttaa lopullisen kovuutensa ja kestävyytensä normaaliolosuhteissa noin 1 kk:n kuluttua. Mikäli pintoja joudutaan puhdistamaan pian pintakäsittelyn jälkeen puhdista pinta kevyesti pehmeällä harjalla, nihkeällä puhdistusliinalla tai mopilla.

### Ympäristönsuojelu ja jätehuolto

Ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään. Toimita nestemäinen jäte vaarallisten jätteiden keräyspisteeseen. Vie tyhjt, kuivat pakkaukset kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa laita ne lajittelemattomaan sekajätteeseen. Huom! Tuotteen kostuttamat rievut ja trasselit jne. voivat syttyä itsestään muutaman tunnin kuluttua. Tällainen jäte on kerättävä erilleen ja säilytettävä esim. vedellä kostutettuna ennen hävitystä.

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentyviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.

## UNICA SUPER 90

### Käyttöturvallisuus

**Sisältää:** hiilivedyt, C9-C11, n-alkaanit, isoalkaanit, sykliset, <2% aromaatteja. **VAROITUS.** Syttyvä neste ja höyry. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Sisältää etyylimetyyliketoksiimi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion. Jos tarvitaan lääkinällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa. Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähdeiltä. Tupakointi kielletty. Vältä sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä. Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto. Käytä suojakäsineitä.



GHS02



GHS07

Ylläannettuja tietoja ei ole tarkoitettu tyhjentäviksi tai täydellisiksi tiedoiksi tuotteesta tai sen käytöstä. Tiedot perustuvat laboratorio-testeihin ja käytännön kokemuksiin, ja ne on annettu parhaan tietämyksemme mukaan. Tuotteen laadun varmentaa toiminta-järjestelmämme, joka täyttää ISO 9001 -tasoisien laatu-järjestelmän ja ISO 14001 ympäristöhallintamallin vaatimukset. Tuotteen valmistajana emme voi kontrolloida niitä olosuhteita, joissa tuotetta käytetään, tai kaikkia niitä tekijöitä, jotka vaikuttavat tuotteen käyttöön. Emme vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat tuotteen käytöstä vastoin käyttöohjeita tai tarkoitusta. Varaamme oikeuden muuttaa yllä olevia tietoja.