



# EN NY BØLGE

## FOR TRAFFIKERTE GULV



**Bona Traffic GO** – Neste generasjons lakk for miljøets skyld

**Bona**<sup>®</sup>

# NESTE GENERASJON LAKK FOR TRAVLE GULV

## INOVASJON SOM PRESSER GRENSER

Takket være en helt ny generasjon herdeteknologi tilbyr Bona Traffic GO en ideell kombinasjon av enkelhet, med den kraftige holdbarheten til en profesjonell 2K-lakk. Den innovative herdeteknologien med innebygd herder markerer et betydelig skritt fremover for enkle, effektive og sikre gulvlakker. Bona Traffic GO oppfyller morgendagens sikkerhets- og helsekrav.

Bona  
Traffic

### Finish/Lacquer

- ✓ Ready to apply
- ✓ Built-in hardener – activated when applied
- ✓ No waste - unlimited pot life
- ✓ Clear coat – non yellowing



**RIST & RULL**  
**NATURLIG & SIKKER**  
**MEGET HØY HOLDBARHET**



**GO**



Bona Traffic GO kombinerer enkelhet og effektivitet med holdbarheten og ytelsen til et ekte 2K-produkt. Bona Traffic GO er isocyanatfri og sikrer en sunnere applikasjon som overgår morgendagens krav, samtidig som den oppfyller høye holdbarhetskrav, som forventet av en førsteklasses Bona Traffic-lakk. Bona Traffic GO gir deg en enklere måte å oppnå topp holdbarhet på, samtidig som man beholder helse og bærekraft.



# AVANSERT TEKNOLOGI GIR **ENKELHET & EFEKTIVITET**

## **NYTT NIVÅ AV ENKELHET MED SLITESTYRKE**

Med sin unike 2K-teknologi er Bona Traffic GO det perfekte alternativet når tradisjonell 1K ikke er kraftig nok. Det gir en tøff, profesjonell holdbarhet samtidig som den er enkel å bruke. Bona utvikler sine egne polymerer som grunnlaget for denne prestasjonen. Dette har gitt Bona muligheten til å

tilpasse komponentene i lakken, slik at de danner et svært holdbart, men likevel fleksibelt beskyttende lag uten å tilsette isocyanater. Resultatet er en ny og unik 2K-teknologi der herderen er inkludert i lakken – en innebygd herder.

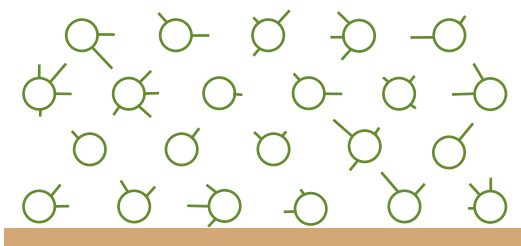
Den innebygde herderen som finnes i Bona Traffic GO har en unik, selvaktivert herder integrert. Denne aktiveres når produktet påføres treoverflaten. Herding starter så snart lakk er påført på gulvet. Vannet fordamper og skaper et nett

som forbinder alle polyuretanpartikler (PU) i ett stort nett, noe som igjen skaper et mer stabilt system med høy motstand mot flekker, riping og slitasje.

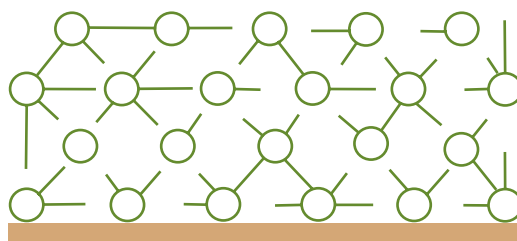
## INNEBYGD HERDER GIR EN ENKLERE HERDEPROSESS



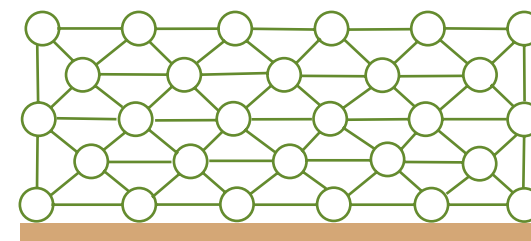
Polymerer med **innebygd** herder



**Aktiveres** ved påføring



Herder til en **holdbar** overflate



Tørkeprosessen genererer den høye holdbarheten til lakken gjennom en kjemisk reaksjon mellom molekylene i lakkene og den innebygde herderen. Dette skaper grunnlaget for bedre lakkytelse, men samtidig med en sikker og

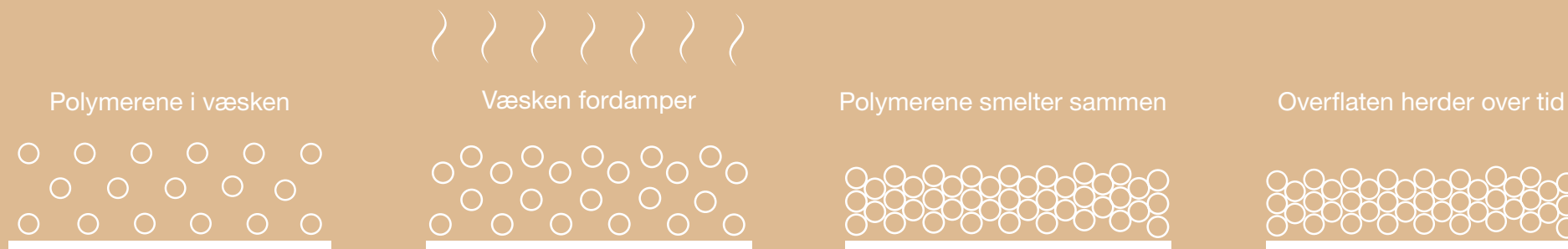
enkel prosess. Denne helt nye 2K-teknologien gjør at Bona Traffic GO fungerer som et 2K-produkt designet for tunge slitasjeområder, med alle fordelene med en 1K-lakk.

## HVORDAN 1K OG 2K LAKKER HERDER

Tørkeprosessen for alle lakker følger de samme prinsippene. En lakk består av ca. 30-40 % tørrstoff, dvs. svært små plastpartikler eller polymerer (ca. 0,0001 mm) i en væske. For vannbaserte lakker er denne væsken vann.

Det er tørrstoffet som gir tregulvet den beskyttende overflaten. Når væsken fordamper, danner polymerene et lag som beskytter gulvet.

### TØRKEPROSESSEN



Etter en tid vil polymerene oppløses, smelte sammen og danne en tynn, glatt film på treet og herde overflaten. Dette gjør at lakken forbedrer treverkets holdbarhet og skaper et beskyttende lag.

Et nylakkert tregulv må derfor behandles forsiktig før det herder fullstendig.

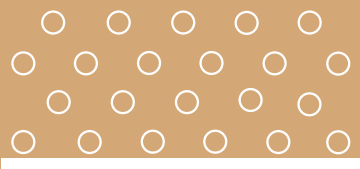
## HERDING MED TRADISJONELL 2K FORMEL

For å øke lakkens holdbarhet kan en 2K-formel brukes. I motsetning til den innebygde herderen i Bona Traffic GO, må da en ekstra herder tilsettes like før påføring. Alle to-komponentprodukter tørker deretter gjennom en kjemisk reaksjon, ikke bare gjennom fordampning av væsken.

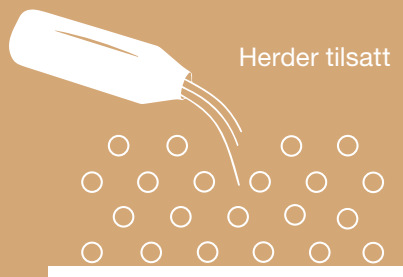
Den kjemiske reaksjonen av herderen vil skape en reaksjon som binder de frie polymerene til hverandre, og dermed skapes et mer stabilt system enn om de ikke var koblet sammen.

### 2K HERDE PROSESS

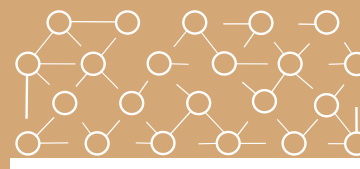
Frie polymerer i væske



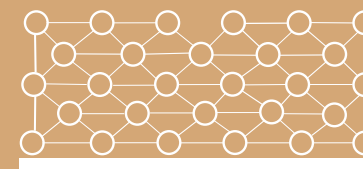
Herder tilsatt



Herdeprosess aktivert



Sammensmelting til en holdbar overflate



En 2K-lakk er veldig motstandsdyktig mot flekker, skomerker og riper. Grunnet av den ekstra harde konsistensen, noe som gjør den svært egnet

for områder med høy trafikk. Men når lakken er blandet, har den en svært begrenset levetid og verktøyene er vanskelige å rengjøre.

## BRUK MINDRE OG SPAR MER MED NY 2K

Uten å måtte tilsette herder, trenger du ikke lenger å bruke tid på å beregne og blande lakk. Dette gir mer fleksibilitet i arbeidsprosessen, samt tidsbesparelse.



Med mer effektiv bruk av ressursene genererer Bona Traffic GO mindre avfall. En 2K-lakk må brukes innen 2 timer etter blanding av herder og lakk, mens Bona Traffic GO kan lukkes igjen og brukes betydelig lenger etter

Det eliminerer også risikoen for at noe går galt i blande- og omrøringsprosessen.

## ALDRI GLEM EN GOD PRIMER

Start alltid lakkeringen med en primer. Sikre vedheft, unngå sideliming og varier ditt uttrykk med Bonas utvalg av primere.



åpningen. I tillegg er verktøyene enkle å rengjøre og kan gjenbrukes flere ganger før de må byttes ut.





Bona  
Traffic GO

2K

- Finish/Lacquer
- ✓ Fresh to touch
  - ✓ Durable finish - resists scuffing and staining
  - ✓ Easy to clean - ideal for high traffic areas
  - ✓ Clear coat - easy application

Bona

# NATURLIG OG SIKRERE

For å være i forkant av kravene til bærekraft, går Bona utover dagens lovgivningsbarrierer, og er klar for morgendagens tøffere lovgivning. Alle våre 2K-produkter inneholder allerede mindre enn 0,1 % diisocyanat. Så ved å

## UTFASING AV ISOCYANAT

Isocyanat brukes i herdere som katalysator for å skape holdbarhet. Det kan imidlertid forårsake helseproblemer som allergi og astma. Uten å gå på kompromiss med ytelsen, er Bona Traffic GO fri for isocyanat på grunn av den innebygde herderen.

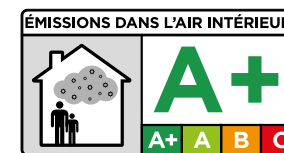
## UTFASING AV PFAS

PFAS-komponenter er syntetisk fremstilte kjemikalier som ikke brytes ned i naturen og kan føre til helseproblemer. Forbindelsene brukes til å forbedre nivelleringssegenskapene. I Bona Traffic GO faser vi ut PFAS og erstatter den med andre komponenter.

## MINDRE ENN 3% VOC

Flyktige organiske forbindelser (VOC) fordampes fra mange dagligdagse gjenstander. Eksponering for VOC kan være skadelig, så det er viktig å redusere nivåene. Bona tilbyr produkter med lavere nivåer enn vanlig. Med Bona Traffic GO går vi enda lenger, med VOC-nivåer under 3%, og oppfyller EC1 Plus-sertifiseringen.

bruke Bona-produkter er du ikke underlagt EU-kurset "Sikker bruk av diisocyanater". Formelen for Bona Traffic GO ble også utviklet med helse og bærekraft i tankene.





- ✓ UTFASING AV ISOCYANAT
- ✓ UTFASING AV PFAS
- ✓ MINDRE ENN 3% VOC

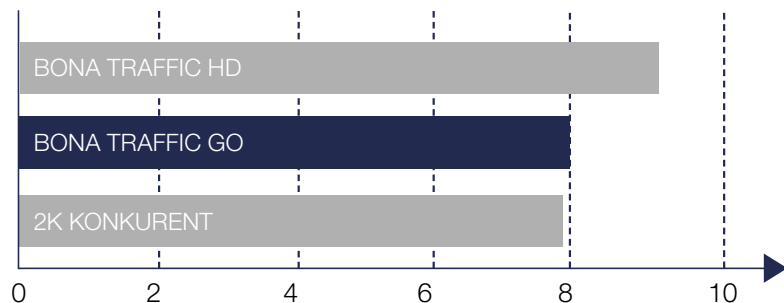


## BESTANDIG MOT TUNG SLITASJE

Bona er verdenskjent for sine slitesterke lakk-løsninger med topp ytelse. Med sin unike teknologi setter Bona Traffic GO nå nye standarder for å oppnå holdbarhet - enkelt og farefritt. Den helt nye 2K-teknologien gjør at Bona Traffic GO fungerer som et 2K-produkt, designet for tunge slitasjeområder, men med alle fordelene til en 1K-lakk.

Holdbarhet betyr mer enn stor slitasje; Det inkluderer også bemerkelsesverdig skrapemerkemotstand og motstand mot flekker. Bona Traffic GO sikrer en tryggere og sunnere applikasjon langt utover morgendagens krav, samtidig som den oppfyller høye holdbarhetsnivåer, akkurat slik du kan forvente av en premium Bona Traffic-lakk.

## SLITESTYRKE

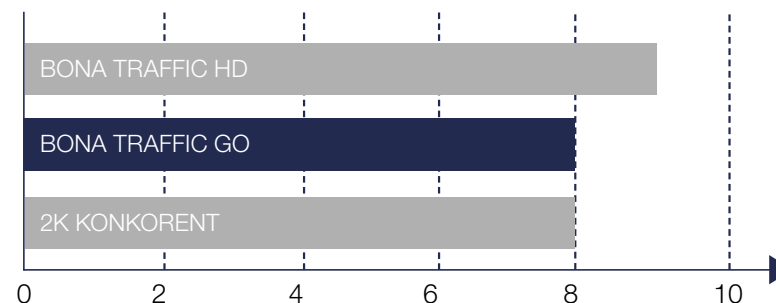


Bona Traffic GO har stor slitestyrke, som vist her ved taber slitasjetest. Også med bedre ytelse enn konkurrerende 2K-produkter.

## STORT BRUKSOMRÅDE MED BONA TRAFFIC GO

Bona Traffic GO er en lakk med topp ytelse og med utmerket holdbarhet for bruk i både kommersielle og innenlandske områder. Den er spesielt egnet for områder utsatt for tung trafikk.

## RIPEFASTHET



Når det gjelder ripebestandighet, viser Bona Traffic GO matchende resultater i en sammenligningstest med andre store konkurrerende produkter.

Tilgjengelige glansgrader er silkematt (40), matt (20) og ekstra matt (10). Produktet har en ikke-gulende formel, designet for å fungere perfekt med alle Bona-primere og for en rekke designmuligheter.



# BEGYNN Å NYTE NESTE GENERASJONS LAKK

- Den enkle løsning for trafikerte gulv



## INGEN BLANDING - INGEN LAKK TIL OVERS

Siden det ikke er nødvendig å blande med en herder, blir lakkering en raskere prosess - bare rist og GO. Bona Traffic GO er enkel å påføre, og gir god nivellering over tregulvet uten stripemerker. Bona Traffic GO gir et jevnt og pålitelig resultat.

- ✓ RIST & RULL
- ✓ NATURLIG & SIKKER
- ✓ HØY SLITESTYRKE



## BONA TRAFFIC GO GJØR ALT ENKELT

Med herderen innebygget, reduseres tiden med Bona Traffic GO sammenlignet med andre 2K-produkter, noe som resulterer i en smidigere prosess.

Ingen blanding nødvendig, bare påfør Bona Traffic GO på en forberedt overflate. Fordel den jevnt med en rulle og la den herde.



## PÅFØRING MED TRADISJONELL 2K LAKK

Proessen med å jobbe med Bona Traffic GO sammenlignet med andre 2K-lakker visualiseres av to enkle prosessoversikter. Bona Traffic GO

innebærer de tre trinnene: sliping, grunning og lakk, mens 2K-produkter også krever: blanding, beregning og avfallshåndtering.



*Beregning og blanding av herderen som trengs.*



*Påføring av lakk før tørking og herding starter.*



*Med den begrensede levetiden til gryten må restlakk kastes på riktig måte. Når herderprosessen har startet, er restlakk ubrukelig.*



# Bona®

Bona er et familieeid drevet selskap som leverer produkter for installasjon, renovering, vedlikehold og restaurering av premiumgulv med hovedfokus på bærekraft. Bona ble grunnlagt i 1919 og var den første i bransjen som tilbød et komplett system av vannbaserte tregulvbehandlings- og gulvpleieprodukter. I dag tilbyr Bona produkter for de fleste premium gulvoverflater, inkludert tre, fliser, vinyl, elastisk, gummi og laminat. Bona omsetter for 3,4 milliarder svenske kroner (335 millioner euro) i 2021.

Hovedkontoret ligger i Malmö, Sverige, og selskapet er representert globalt med sine 17 datterselskaper, 70 distributører, 600 ansatte og 5 fabrikker.

For mer informasjon, se [www.bona.com](http://www.bona.com).



Smestadveien 5, 0376 Oslo - Tlf: 22 92 45 45 - E-post: [info@gulvkompagniet.no](mailto:info@gulvkompagniet.no)  
[www.gulvkompagniet.com](http://www.gulvkompagniet.com)