



UN NOU VAL

PENTRU PARDOSELI CU TRAFIC INTENS



Bona Traffic GO – Lac de ultimă generație pentru o performanță simplificată

Bona®

NOUA GENERAȚIE DE LACURI PENTRU UZURĂ INTENSĂ

DEPĂȘIREA GRANİTELOR INOVĂRII

Datorită unei noi generații de tehnologie de polimerizare, Bona Traffic GO oferă o combinație ideală de simplitate de lucru, cu durabilitatea la uzură intensă a unui lac 2K de înaltă calitate. Tehnologia inovatoare de polimerizare cu întăritor încorporat marchează un pas înainte semnificativ pentru lacurile simple, eficiente și sigure pentru pardoseli din lemn. Îndeplinirea cerințelor de siguranță și sănătate de mâine - Bona Traffic GO.

Bona
Traffic GO



Finish/Lacquer

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



SHAKE & GO
NATURAL & MAI SIGUR
DURABILITATE LA
UZURĂ INTENSĂ

NOU
2K
TEHNOLOGIE

Bona Traffic GO combină simplitatea și eficiența cu durabilitatea și performanța unui adevărat produs 2K. Fără izocianați, Bona Traffic GO asigură o aplicare mai sănătoasă, care depășește cu mult cerințele de mâine, îndeplinind în același timp niveluri ridicate de durabilitate, așa cum se așteaptă de la un lac Bona Traffic premium. Bona Traffic GO vă oferă o modalitate mai simplă de a obține o durabilitate de top, ținând cont în același timp de sănătate și durabilitate.



TEHNOLOGIE AVANSATĂ PENTRU SIMPLITATE & EFICIENȚĂ

UN NOU NIVEL DE SIMPLITATE PENTRU UZURĂ GREĂ

Cu tehnologia sa unică 2K, Bona Traffic GO este alternativa perfectă atunci când tehnologia tradițională 1K nu este suficient de eficientă. Aceasta permite o durabilitate dură și profesională, fiind în același timp simplu de utilizat. Bona își dezvoltă proprii polimeri ca bază pentru această realizare.

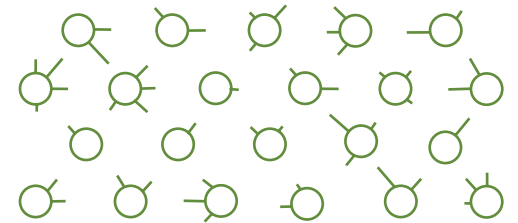
Acest lucru a oferit Bona posibilitatea de a adapta blocurile de construcție ale lacului, făcându-le să formeze un strat protector foarte durabil, dar flexibil, fără a adăuga izocianați. Rezultatul este o tehnologie 2K nouă și unică, în care întăritorul este inclus în lac - un întăritor încorporat.

Întăritorul încorporat care se găsește în Bona Traffic GO este un întăritor integrat unic autoactivat, care se activează odată ce produsul este aplicat pe suprafața lemnului. Uscarea începe de îndată ce lacul este aplicat pe podea.

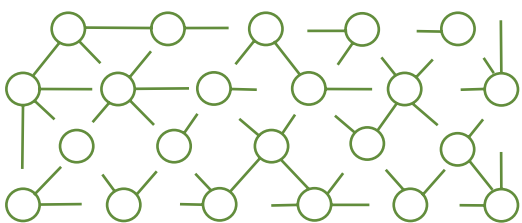
Apa părăsește produsul și creează o rețea care leagă toate particulele de poliuretan (PU) într-o singură plasă mare, creând un sistem mai stabil, cu o rezistență ridicată la pete, zgârieturi și uzură.

ÎNTĂRITORUL ÎNCORPORAT CREEAZĂ UN PROCES DE ÎNTĂRIRE MAI SIMPLIFICAT

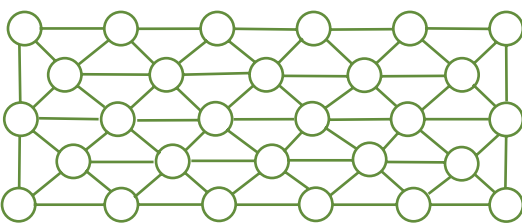
Polimeri cu întăritor integrat



Activat atunci când este aplicat pe podea



Se întărește într-o suprafață durabilă



ÎNTĂRITOR ÎNCORPORAT

Procesul de uscare generează durabilitatea ridicată a peliculei printr-o reacție chimică între moleculele din lacuri și întăritorul încorporat. Acest lucru creează baza pentru o performanță mai bună a lacurilor, dar cu o

siguranță și proces mai simplu. Această tehnologie 2K complet nouă face ca Bona Traffic GO să funcționeze ca un produs 2K conceput pentru zonele cu uzură intensă, cu toate avantajele unui lac 1K.

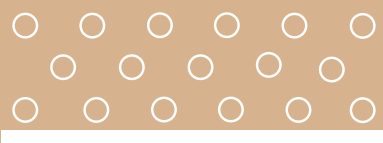
CUM SE USUCĂ TOATE LACURILE 1K ȘI 2K

Procesul de uscare pentru toate lacurile urmează aceleași principii. Un lac este format din aproximativ 30-40 % dispersie, adică particule de plastic sau polimeri foarte mici (aproximativ 0,0001 mm) într-un lichid purtător.

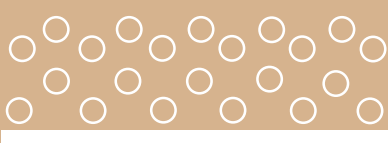
În cazul finisajelor pe bază de apă, acest fluid este apa. Aceasta este dispersia care conferă pardoselii din lemn suprafața sa protectoare. Când lichidul se evapoară, polimerii formează un strat care protejează parchetul.

PROCESUL DE USCARE

Polimeri în lichidul purtător



Lichidul purtător se evaporă



Polimerii se topesc într-un strat



Suprafața se întărește în timp



După un anumit timp, polimerii se vor dizolva și se vor topi împreună, formând o peliculă subțire și netedă pe lemn, întărind suprafața. Acest lucru permite ca proprietățile lacului să se îmbunătățească și să creeze un strat durabil și protector.

Prin urmare, o pardoseală de lemn proaspăt acoperită trebuie tratată cu atenție înainte de a fi complet uscată.

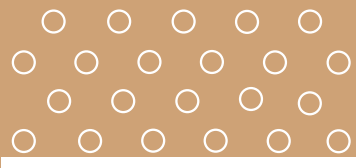
ÎNTĂRIRE CU FORMULA TRADIȚIONALĂ 2K

Pentru a spori durabilitatea lacului, se poate folosi o formulă 2K. Spre deosebire de întăritorul încorporat în Bona Traffic GO, trebuie adăugat un întăritor suplimentar chiar înainte de aplicare. Toate produsele bicomponente se usucă apoi printr-o reacție chimică, nu doar prin evaporarea lichidului.

Reacția chimică a întăritorului va crea o rețea care leagă polimerii liberi între ei, creând astfel un sistem mai stabil decât dacă nu ar fi fost legați între ei.

PROCESUL DE ÎNTĂRIRE 2K

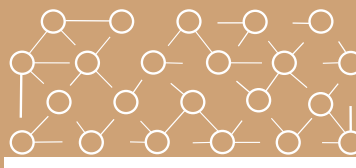
Polimeri liberi în lichidul purtător



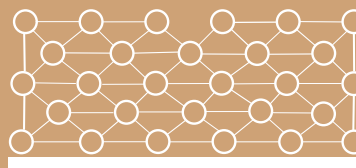
Întăritor adăugat



Proces de întărire activat



Legarea într-o suprafață durabilă



Un lac 2K este foarte rezistent la pete, precum și la zgârieturi și zgârieturi, datorită stratului extra-rezistent, ceea ce îl face foarte potrivit pentru zonele cu trafic intens.

Cu toate acestea, odată amestecat, are o durată de viață foarte limitată, iar uneltele sunt greu de curățat.

CHELTUIȚI MAI PUȚIN ȘI ECONOMIȘIȚI MAI MULT CU NOUL 2K

Fără a fi nevoie să adăugați un întăritor suplimentar, nu mai trebuie să vă petreceți timpul calculând și amestecând lacul. Acest lucru permite o mai mare flexibilitate în procesul de lucru, precum și economie de timp.

LAC ECONOMIC VS. TRADIȚIONAL 2K

Prin utilizarea mai eficientă a resurselor, Bona Traffic GO generează mai puține deșeuri. Un lac 2K trebuie utilizat în termen de 4 ore de la amestecarea întăritorului și a lacului, dar Bona Traffic GO poate fi resigilat

De asemenea, elimină riscul ca ceva să meargă prost în procesul de amestecare și agitare.

NU UITAȚI NICIODATĂ UN GRUND BUN

Orice protecție a pardoselilor din lemn începe cu un grund. Asigurați aderența și expresia cu grundurile Bona, potrivite cu toate lacurile care se potrivesc perfect împreună.



și utilizat considerabil mai mult timp după deschiderea sa. În plus, uneltele sunt ușor de curățat și pot fi refolosite de mai multe ori înainte de a fi nevoie să fie înlocuite.



NATURAL ȘI SIGUR

Fiind în prima linie a sustenabilității, Bona depășește barierele legislative actuale și este pregătită pentru legislația mai dură de mâine. Toate produsele noastre 2K conțin deja mai puțin de 0,1 % diizocianat.

ELIMINAREA PROGRESIVĂ A IZOCIANATULUI

Izocianatul este utilizat în întăritori ca un catalizator pentru a crea durabilitate. Cu toate acestea, poate cauza probleme de sănătate, cum ar fi alergii și astm. Fără a compromite performanța, Bona Traffic GO nu conține izocianat datorită întăritorului său încorporat.

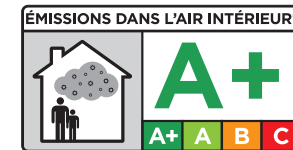
ELIMINAREA PROGRESIVĂ A PFAS

Componentele PFAS sunt produse pe cale sintetică, care nu se descompun în natură și pot cauza probleme de sănătate. Compușii sunt utilizați pentru a îmbunătăți proprietățile de nivelare. În Bona Traffic GO, eliminăm treptat PFAS și îl înlocuim cu alte componente.

MAI PUȚIN DE 3% VOC

Compușii organici volatili (COV) se evaporă din multe obiecte de uz zilnic. Expunerea la COV poate fi dăunătoare, de aceea este important să se reducă nivelurile. Bona oferă produse cu niveluri mai mici decât cele necesare. Cu Bona Traffic GO, mergem chiar mai departe, având niveluri de COV sub 3% îndeplinind certificarea EC1 Plus.

Prin urmare, prin utilizarea produselor Bona, nu vă supuneți cursului UE "Utilizarea în siguranță a diizocianatilor". Formula pentru Bona Traffic GO a fost, de asemenea, dezvoltată cu gândul la sănătate și durabilitate.



✓ ELIMINAREA PROGRESIVĂ A IZOCIANATULUI

✓ ELIMINAREA PROGRESIVĂ A PFAS

✓ MAI PUȚIN DE 3% VOC

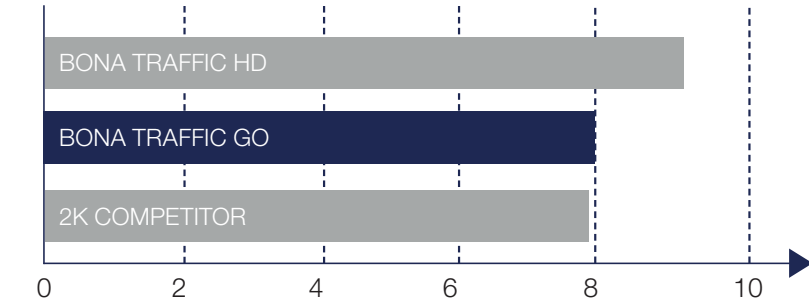


DURABILITATE LA UZURĂ INTENSĂ

Bona este recunoscută la nivel mondial pentru soluțiile sale de lacuri de înaltă performanță pentru uzură intensă. Cu tehnologia sa unică, Bona Traffic GO stabilește acum noi standarde pentru obținerea durabilității - mai simplu și fără pericole. Tehnologia 2K complet nouă face ca Bona Traffic GO să funcționeze ca un produs 2K, conceput pentru zonele cu uzură intensă, cu toate avantajele unui lac 1K.

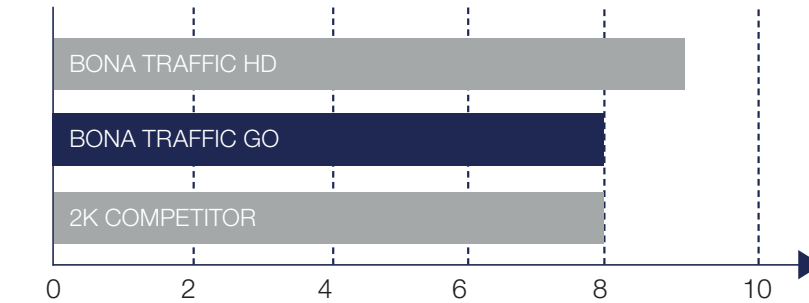
Durabilitatea înseamnă mai mult decât o uzură excelentă; aceasta include, de asemenea, o rezistență remarcabilă la zgârieturi și la pete. Bona Traffic GO asigură o aplicare mai sigură și mai sănătoasă, cu mult peste cerințele de mâine, îndeplinind în același timp un nivel ridicat de durabilitate, așa cum vă puteți aștepta de la un lac Bona Traffic de calitate superioară.

REZISTENȚĂ LA UZURĂ



Bona Traffic GO are o rezistență mare la uzură, după cum arată testele de abraziune Taber, cu o performanță mai bună decât produsele 2K concurente.

REZISTENȚĂ LA ZGÂRIERE



În ceea ce privește rezistența la zgârieturi, Bona Traffic GO prezintă rezultate similare la un test comparativ cu alte produse concurente importante.

UTILIZARE LARGĂ CU TRAFIC BONA GO

Bona Traffic GO este un lac de înaltă performanță, cu o durabilitate excelentă, care poate fi utilizat atât în spații comerciale, cât și în cele domestice. Este potrivită în special pentru zonele expuse la trafic intens.

Nivelurile de strălucire disponibile sunt satinat (40), mat (20) și extra mat (10), cu o formulă care nu îngălbenește, concepută pentru a funcționa perfect cu toate grundurile Bona, pentru o varietate de posibilități de design.



ÎNCEPETIȚI SĂ VĂ **BUCURAȚI** DE **URMĂTOAREA GENERAȚIE** DE LACURI

- Performanță simplificată pentru pardoseli cu trafic intens



FĂRĂ AMESTECARE ȘI FĂRĂ DEȘEURI

Deoarece nu este nevoie de amestecarea cu un întăritor, lăcuirea pardoselii din lemn devine un proces ușor - doar agitați și GO. Bona Traffic GO este ușor de aplicat, oferind o nivelare excelentă pe podeaua de lemn, fără urme de dungi. Bona Traffic GO oferă un rezultat uniform și fiabil.

- ✓ **SHAKE & GO**
 - ✓ **NATURAL & SIGUR**
 - ✓ **DURABILITATE LA UZURĂ**
- INTENSĂ**



BONA TRAFFIC GO FACE TOTUL SIMPLU

Cu întăritorul deja încorporat, etapele de aplicare sunt reduse cu Bona Traffic GO în comparație cu alte produse 2K, rezultând un proces mai ușor.



Fără a fi nevoie de amestecare, este suficient să aplicați Bona Traffic GO pe o suprafață pregătită. Distribuiți-l uniform cu o rolă și lăsați-l să se întărească.

APLICARE CU ÎNTĂRITOR TRADIȚIONAL 2K

Procesul de lucru cu Bona Traffic GO, în comparație cu alte lacuri 2K, este vizualizat prin două prezentări simple ale procesului.



Calcularea și amestecarea întăritorului necesar.



Aplicarea lacului înainte ca uscarea și întărirea să se producă.



Având în vedere durata de viață limitată, restul de lac trebuie să fie eliminat în mod corespunzător. Odată ce a început procesul de întărire, restul de lac nu mai poate fi utilizat.



Bona®

Bona este o companie de familie, orientată spre durabilitate, care furnizează produse pentru instalarea, renovarea, întreținerea și restaurarea pardoselilor de calitate superioară. Înființată

în 1919, Bona a fost prima companie din industrie care a oferit un sistem complet de produse de finisare și îngrijire a pardoselilor din lemn pe bază de apă.

În prezent, Bona oferă produse pentru majoritatea suprafețelor de pardoseli premium, inclusiv lemn, gresie, vinil, rezilient, cauciuc și laminat.

Sediul central se află în Malmö, Suedia, iar compania este reprezentată la nivel mondial prin 17 filiale, 70 de distribuitori, 600 de angajați și 5 fabrici.

Pentru mai multe informații, vizitați www.bona.com.

