



Performanță fără rival

Bona Abrasive – Rapiditate și durabilitate pentru parchet

Bona[®]



Șlefuire performantă fără rival

Având experiență de peste 90 de ani, timp în care am pus în valoare pardoselile din lemn, Bona oferă o gamă unică de abrazive create pe baza cerințelor speciale șlefuirii parchetului, care furnizează o excelentă durabilitate, viteză de lucru și un rezultat final deosebit.

Încercate, testate și utilizate masiv de meșterii parchetari din întreaga lume, proprietățile extraordinare ale abrazivelor Bona 8300 au fost verificate în provocatorul test desfășurat la Stuttgart în Germania.

- *Durabilitate – durată de viață mult mai mare*
- *Viteză – șlefuire mai rapidă*
- *Rezultat – suprafață mult mai netedă*



Special create pentru parchet

Pardoselile din lemn sunt suprafețe cu proprietăți speciale. Atunci când trebuie șlefuit lemn, trebuie utilizate abrazive speciale astfel încât să fie obținute rezultate perfecte. Bona a combinat experiența de peste 90 de ani și tehnologia de ultimă oră pentru a dezvolta abrazive unice, create cu un mix optim de granule special pentru șlefuirea parchetului.

Durabilitate - Durată de viață mai lungă

Amestecul special de granule abrazive furnizează o capacitate de șlefuire excelentă a fibrei lemnului în timp ce își păstrează capacitatea de tăiere pe întreaga durată de viață. Indiferent de provocările apărute, gama de Abrazive Bona oferă întotdeauna o soluție optimă.

Viteză – Șlefuire mai rapidă

Mixul optimizat de granule ale Abrazivelor Bona conferă o excepțională viteză de șlefuire comparativ cu alte abrazive din același material, obținând un timp de lucru redus cu un impresionat procent de 68%. Datorită proprietăților antistatice, se generează mai puțin praf și se reduce semnificativ necesitatea de a curăța mașinile, astfel încât șlefuirea este mult mai rapidă.

Rezultat – Suprafață mult mai netedă

Abrazivele Bona sunt perfect echilibrate în ceea ce privește agresivitatea și delicatețea șlefuirii necesară parchetului. În loc să sfâșie fibra lemnului afectând pardoseala, abrazivele noastre macină omogen suprafața rezultând în mod vizibil o suprafață mult mai netedă și uniformă.





Încercate și de încredere - acum verificate tehnic

Utilizate cu încredere de parchetari calificați din întreaga lume, performanțele neegale ale Abrazivelor Bona au fost verificate tehnic, obținând rezultate uluitoare.

În vara anului 2014, Bona a organizat un test detaliat și intens care s-a desfășurat la Stuttgart, Germania, prin care s-au comparat performanțele Abrazivelor Bona față de cele mai des folosite produse ale producătorilor majori din industrie.

Performanțele fără egal ale Abrazivelor Bona au fost științific verificate. În cuprinzătorul test, abrazivele cu zirconiu și ceramică au fost testate atât individual cât și în secvență comună, pentru a evalua și determina diferențele de performanță între competitorii relevanți.



Testul Stuttgart

Pentru efectuarea testului, am avut la dispoziție o suprafață de 800m² de parchet stejar deja lăcuită cu un lac bicomponent. Atributele măsurate au fost durabilitatea (durata de viață a abrazivelor), viteza (timpul necesar pentru șlefuirea suprafeței), performanța (calitatea suprafeței).

Alături de Abrazivele Bona au fost testate cele mai utilizate produse ale mărcilor cunoscute - din categorii și granulații diverse, de la standard, mediu și premium cu diferite mixuri precum zirconiu, ceramică și siliciu.

Parametrii măsurați:

- Viteza - Timpul necesar șlefuirii suprafeței
- Îndepărtare - % îndepărtare a vechiului finisaj
- Calitatea suprafeței - Uniformitate și finețe
- Durabilitate - Numărul de benzi folosite

Rezultate uimitoare

Abrazivele Bona - O tăietură mai departe

Abrazivele Bona au surclasat competitorii în toate categoriile, inclusiv competitori premium cu mix de granule mult mai dur, iar asta se datorează proprietăților unice ale abrazivelor noastre.

- *Cu până la 60% mai rapide decât concurenții*
- *Mai puține treceri pentru obținerea suprafeței fine*
- *Durează de 3 ori mai mult*
- *Mai puțină fibră smulsă*





Performanță fără rivali - salvează timp & bani

În timpul Testului Stuttgart, cele mai comune tipuri de abrazive din piață au concurat fiecare împotriva celorlalte. Acestea au inclus mărci cunoscute precum Hermes, Mirka, Norton și Starcke.

Abrazivele Bona sunt cu 22% mai rapide comparativ cu scorul mediu al concurenților. Combinată cu numărul mai mic de benzi folosite, este evidentă economia de bani obținută folosind Abrazivele Bona.

Abrazivele Bona 8300 durează de 3 ori mai mult decât cele concurente. În comparație cu Abrazivele Bona 8300 și 8700, produsele concurenților au avut nevoie de cel puțin o bandă în plus pentru a se putea termina șlefuirea.

Calitatea suprafeței

Cu Abrazivele Bona 8300, rezultatul final al suprafeței arată mult mai neted și fin, mai puțină fibră smulsă și mai puține zgârieturi în profunzime.



Bona



Concurent

Șlefuire netedă

Cu cât granulele abrazive sunt dispuse mai uniform, cu atât mai ușor se obține o suprafață fină. Abrazivele Bona 8300 arată evident o dispunere uniformă a granulelor.



Bona



Concurent

Îndepărtare fibră

Finețea rumegușului este dovada că o abrazivă șlefuieste uniform sau smulge fibra din lemn și îl deteriorează. Rumegușul obținut din șlefuirea cu Abrazivele Bona 8300 și 8700 arată în mod clar că fibra nu este smulsă.



Rumegușul Bona este mai fin



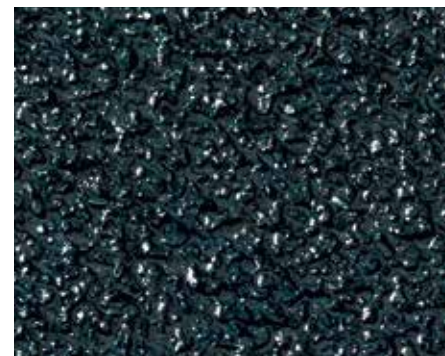
Rumegușul concurenților arată semne de smulgeră a fibrei

Distribuirea granulelor abrazive

Prin distribuirea uniformă a granulelor abrazive, rezultatul șlefuirii este mult mai fin și uniform. Atât Abrazivele Bona 8300 cât și 8700 arată evident o distribuție mult mai uniformă a granulelor.



Bona



Concurent



- ✓ Șlefuire cu viteză de top
- ✓ Durabilitate mare
- ✓ Suprafață deosebit de fină
- ✓ Granulații disponibile pentru toate etapele de șlefuire

Premium

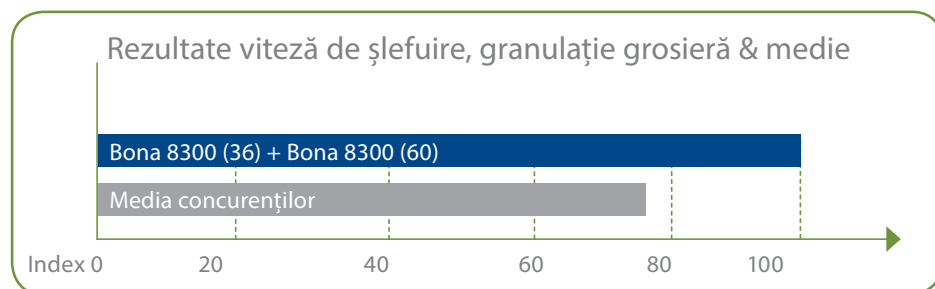
Bona 8300 – Șlefuire cu viteză de top

Abrazive premium dintr-un amestec optim de zirconiu pentru un echilibru perfect între agresivitate și finețe. Abrazivele Bona 8300 au o durabilitate foarte ridicată, pelicula antistatică împiedică colmatarea asigurând un timp de lucru mai lung și la temperaturi scăzute, plus o mai bună extragere a prafului.

Tipul de granule este de așa fel încât se crează permanet noi muchii ascuțiți în timpul utilizării, asigurând astfel o agresivitate continuă pe întreaga durată de viață. Uimitoarele caracteristici ale Abrazivelor Bona 8300 au fost testate împotriva celor mai apropiați concurenți în testul de la Stuttgart din 2014. Abrazivele s-au dovedit a fi mai rapide și mai durabile obținând o suprafață mai fină și mai netedă decât abrazivele zirconiu ale concurenților.

Proces rapid - salvează timp & bani

Prin comparație cu alte abrazive zirconiu, Bona 8300 sunt semnificativ mai rapide. Pe lângă viteza excelentă, durabilitatea mixului unic de zirconiu contribuie la obținerea performanței premium - mai puține benzi necesare, viteză mai ridicată și rezultat final mai fin.



Abrazivele Bona 8300 sunt de până la 3 ori mai durabile comparativ cu concurenții. Bona 8300 au înregistrat un timp de șlefuire cu 22% mai redus comparativ cu media rezultatelor obținute de benzile cu zirconiu ale concurenților.

Eficiență deosebită de îndepărtare a finisajului



Bona 8300 îndepărtăază eficient vechiul lac / vopseala de marcaj



Bona 8300 îndepărtăază eficient vechiul lac / vopseala de marcaj

Durabilitate ridicată și suprafață mai fină

Bona 8300 sunt de 3 ori mai durabile decât concurenții relevanți, ceea ce înseamnă mai puține benzi folosite pentru a termina șlefuirea.

Amestecul unic de zirconiu și distribuția uniformă a granulelor permite ca Bona 8300 să macine uniform fără a smulge fibra, furnizând o suprafață remarcabil de fină,

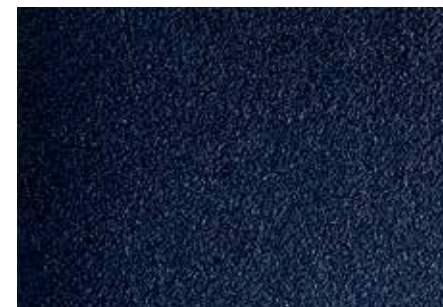


Rumegușul Bona este mai fin



Rumegușul concurenților indică smulgerea fibrei

Proprietăți antistatice pentru agresivitate permanentă



Bona 8700 are proprietăți antistatice care îndepărtează rumegușul de pe suprafața abrazivei. Acest lucru previne colmatarea și permite abrazivei să își păstreze agresivitatea în timp, aspect foarte important pentru segmentul de granulații fine.



- ✓ Extrem de dure și durabile
- ✓ Proces de șlefuire mai rapid
- ✓ Perfect pentru șlefuire grosieră
- ✓ Zgâriere minimă

Superior

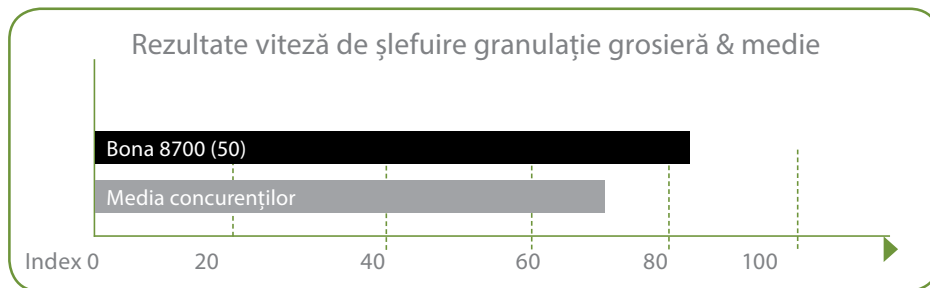
Bona 8700 – Forță durabilă pentru șlefuire rapidă

Abraze superioare din granule ceramice pentru îndepărtarea cu ușurință a lacurilor dure, reziduuri de mocheta sau nivelarea parchetului foarte denivelat. În combinație cu mai finele Bona 8300, crează un sistem optim de șlefuire de înaltă performanță.

Granulele de ceramică sunt foarte apropiate de duritatea diamantului asigurând astfel o durabilitate extrem de mare și agresivitate permanentă. Permite începerea șlefuirii grosiere cu granulație de 50, ceea ce înseamnă timp și bani economisiți. Este singurul tip de material abraziv ce permite șlefuirea până la lemnul crud, folosind Bona Power Drive.

Șlefuire mai rapidă - salvează timp & bani

Alegeți Bona 8700 pentru atingerea celui mai rapid proces de șlefuire din piață. Mixul unic de granule ceramice vă permite începerea șlefuirii grosiere de la granulația 50 în loc de 36. Apoi puteți continua cu șlefuire medie cu granulație 80, astfel reduceți numărul etapelor de șlefuire și salvați timp prețios și bani. Resultatul final constă în obținerea unei suprafețe fine, mai uniforme și cu mai puține zgârieturi.



Bona 8700 (gr.50) are o viteză de șlefuire mai ridicată decât media concurenților.

Șlefuire unică până la lemnul crud

Bona 8700 face posibilă șlefuirea până la lemnul crud folosind sistemul unic Bona Power Drive și Bona FlexiSand 1.5. Eficiența abrazivelor Bona 8700, condusă de Bona Power Drive, livrează o acțiune de șlefuire puternică în plan orizontal, rezultând o suprafață fină și uniformă.



Putere echilibrată de tăiere și durabilitate superioară

Mixul ceramic unic al abrazivelor Bona 8700 furnizează o agresivitate extremă dar perfect echilibrată cu delicatețea necesară lemnului. Îndepărtează eficient cele mai dure lacuri fără a cauza zgârieturi profunde sau să smulgă fibra lemnului. Bona 8700 se autoascut în timpul utilizării, păstrându-și permanent agresivitatea în timp și astfel sunt necesare mai puține benzi și mai puțin timp pierdut pentru a le schimba.

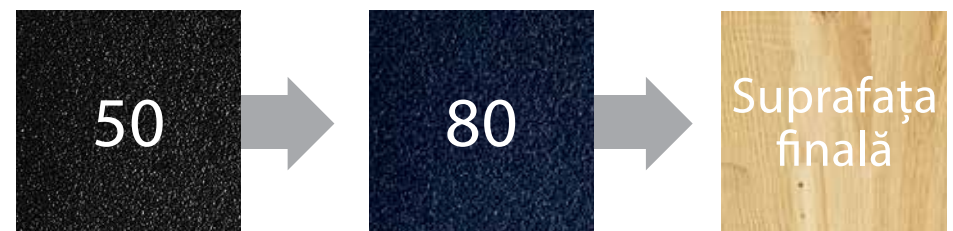


Bona 8700 îndepărtează eficient vechiul lac / vopseaua de marcaj



Rumegușul concurenților indică smulgerea fibrei

Procedură cu mai puține etape



Abrasive pentru situații diverse



Sortiment Abrazive Bona

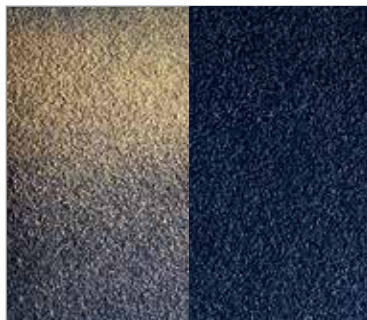


Tip:	Standard	Premium	Superior	Special
Nume:	8500/8100	8300	8700	Diamond
Dimensiune mm:	Benzi: 200 x 750, 250 x 750 Discuri: 100, 125, 150, 178	Benzi: 200 x 750, 250 x 750 Discuri: 100, 125, 150, 178	Benzi: 200 x 750, 250 x 750 Discuri: 100, 125, 150, 178	Discuri: 125, 150
Granulații:	Benzi: P 16 - P 120 Discuri: P 16 - P 150	P 24 - P 120	P 36, P 50	P 240
Material:	Aluminiumoxide / Siliciu	Zirconiu	Ceramic	Diamant
Situație	Șlefuire eficientă când nu se cere performanță deosebită	Șlefuire antistatică agresivă dar fină pe majoritatea suprafețelor din lemn	Șlefuire foarte agresivă de lungă durată pentru îndepărtare lacuri vechi și dure.	Șlefuire înainte de relăcuire sau șlefuire extra fină a lemnului

Focusați pentru performanță

Antistatic - colmatare redusă

Gama Abrazivelor Bona include produse cu proprietăți antistatice care resping praful de pe suprafața abrazivei. Praful se va colecta mai eficient în Bona DCS sau aspirator iar condițiile de muncă se îmbunătățesc.



Ușor de schimbat cu Velcro

Pentru reducerea timpului de înlocuire a discurilor uzate, Bona oferă sistemul rapid Velcro pentru majoritatea produselor sale. Discul se poate fixa cu o singură mișcare și este gata de șlefuire în câteva secunde. Fixarea Velcro este concepută astfel încât să reziste forțelor dezvoltate de utilizarea mașinilor monodisc.



Suport rezistent

O abrazivă durabilă nu înseamnă doar granule abrazive agresive. Bona a ales cu atenție materialele de suport pentru a îndeplini cerințele fiecărei aplicații specifice.



Sens Dublu de șlefuire

Datorită îmbinării șerpuite, benzile abrazive Bona rezistă de 3 ori mai mult decât abrazivele concurenților. Mai mult, benzile abrazive Bona se folosesc în ambele sensuri, astfel se utilizează ambele fețe ale granulelor abrazive.



Stabilitate la căldură

Fricțiunea din timpul șlefuirii crează căldură. Toate abrazivele Bona sunt concepute să fie rezistente la încălzire. În practică, este conferită stabilitate menținând lungimea benzii atunci când temperatura crește. Astfel este prevenită mișcarea necontrolată a benzii pe tambur și asigură o șlefuire perfectă.



Îmbinare cu bandă Kevlar

Mașinile de șlefuit în câmp expun benzile abrazive la forțe foarte mari. Din acest motiv, abrazivele Bona sunt ranforsate cu Kevlar la îmbinare. Noi ne asigurăm astfel că benzile vor rezista în conformitate cu așteptările.







Fondată în 1919, Bona este un lider inovator ce oferă un sistem unic de tratare a pardoselilor din lemn. Suntem prezenți în peste 90 de țări prin filiale și distribuitori, astfel suntem mai apropiați de clienți și meșterii parchetari.

Angajamentul nostru și pasiunea pentru pardoseli din lemn ne-au permis să putem oferi rezultate sustenabile și durabile care îndeplinesc toate cerințele pardoselilor și ale meșterilor parchetari.

