

Bona[®]

Passion for wood floors

Bona, fundada em 1919, é uma empresa inovadora líder mundial com um sistema exclusivo para o tratamento de pavimentos de madeira. Através das nossas filiais e distribuidores estamos presentes em mais de 90 países distintos, o que nos permite estar perto dos nossos clientes e profissionais.

O nosso compromisso a longo prazo e a nossa paixão pelos pavimentos de madeira faz com que seja possível oferecer resultados duradouros e sustentáveis para ditos pavimentos que satisfazem todas as necessidades tanto dos profissionais como dos proprietários.





O rendimento do Diamante

Abrasivos Bona Diamond - Lixagem fina para uma superfície perfeita

Bona[®]



Quando a perfeição importa

Se procura os melhores resultados no momento de efetuar uma lixagem fina, os abrasivos Bona Diamond conferem-lhe a confiança necessária para lixar qualquer superfície de madeira na perfeição.

Os abrasivos Bona Diamond, fabricados com os minerais para a lixagem mais dura do mundo, são únicos e proporcionam uma eficiência na lixagem, uma durabilidade e uma suavidade da superfície incomparáveis, trate-se de lixagem em madeira virgem ou de lixagem para preparar a superfície para o seu recobrimento posterior.



Maior duração



Melhor superfície



Uniformidade perfeita



Recobrimento seguro



Durabilidade

Duram até 15 vezes mais

Os abrasivos Bona Diamond duram até 15 vezes mais que as malhas ou os discos de lixagem com buracos da concorrência. Graças à sua dureza inigualável, o disco de lixagem mantém constante o seu rendimento abrasivo durante todo o seu ciclo de vida.

Uniformidade da abrasão

Uniformidade perfeita – Totalmente livre de riscos

Os minerais para a lixagem de diamante são duros, mas estão afiados, daí que depois da lixagem a superfície fica suave e praticamente sem riscos. Esta composição única também elimina de modo eficaz qualquer risco anterior, o que dá como resultado uma superfície excepcionalmente suave e uniforme.

Qualidade da superfície

Melhor qualidade da superfície

A lixagem fina que se consegue com os abrasivos Bona Diamond ajuda a criar uma superfície perfeita que oferece uma adesão e um aspeto magnífico para qualquer acabamento, seja óleo ou verniz com alguma cor ou com tons neutros.

Recobrimento seguro em qualquer superfície já envernizada

A dureza dos diamantes permite que uma superfície previamente envernizada se possa lixar facilmente e preparar para voltar a envernizar, inclusivamente embora se trate de superfícies tratadas com o verniz UV mais resistente, os abrasivos Bona Diamond garantem uma lixagem simples que dará lugar a uma superfície perfeita pronta para se voltar a tapar.



Abrasivos Bona Diamond – Uma lixagem fina perfeita para duas situações

Os abrasivos Bona Diamond são a escolha ideal para efetuar o passo final da fase de lixagem de uma renovação completa, ou para efetuar uma abrasão eficaz de uma superfície envernizada já desgastada para o seu recobrimento.

Renovação completa

Durante a renovação, uma lixagem fina utilizando os abrasivos Bona Diamond cria uma superfície perfeitamente suave e garante uma coloração uniforme em toda a sua extensão que proporciona uns resultados finais excepcionais.



Uma renovação completa implica que tem de lixar a fundo até eliminar a superfície desgastada e chegar à madeira virgem, para depois efetuar uma lixagem fina com a qual criar uma superfície perfeitamente suave e lisa na qual se aplicará uma camada nova.

Recobrimento

Os abrasivos Bona Diamond eliminam de forma eficiente as camadas superiores danificadas e riscadas. Uma lixagem fina cria riscos finíssimos e invisíveis que proporcionam uma base perfeita e uma adesão ideal para obter um recobrimento incomparável.



Para um recobrimento limpa-se a fundo a superfície desgastada e eliminam-se as camadas superiores do verniz velho mediante uma lixagem final. A seguir aplica-se uma camada nova de verniz.



Renovação completa

Lixagem fina para uma superfície mais suave e lisa

Uma renovação completa implica uma lixagem grossa para chegar até à madeira virgem, uma lixagem média e uma lixagem fina. A utilização dos abrasivos Bona Diamond, que têm uma duração notavelmente maior, para os passos de lixagem fina garantem que se obtém uma lixagem com uns resultados excelentes. Mas também a oportunidade de aceder a uma nova e melhor maneira de lixar: os Métodos de Lixagem Bona.

Renovação completa tradicional

O método tradicional de lixagem durante uma renovação completa implica dois passos de lixagem média com uma afagadora de banda, e uma lixagem fina com um disco de rede ou um disco de lixa perfurado. Esta maneira oferece um resultado final menos desejável em comparação com os novos métodos da Bona nos quais se utilizam os abrasivos Bona Diamond.

- *Lixagem grossa: Grão 36 (afagadora de banda)*
- *Lixagem média: Grão 60 (afagadora de banda)*
- *Lixagem média: Grão 100 (afagadora de banda)*
- *Lixagem fina: Disco de rede de grão 120 ou disco de lixa perfurado de grão 120 (Polidora)*

Novos métodos de lixagem da Bona



Para vernizes à base de água mate, extra mate, ou natural

Trabalhar com vernizes mate implica um processo de lixagem mais simples e, portanto, menos passos. O caráter tolerante dos vernizes mate faz com que os riscos leves que se possam produzir na lixagem sejam menos visíveis, o que proporciona um resultado final bonito com menor esforço.



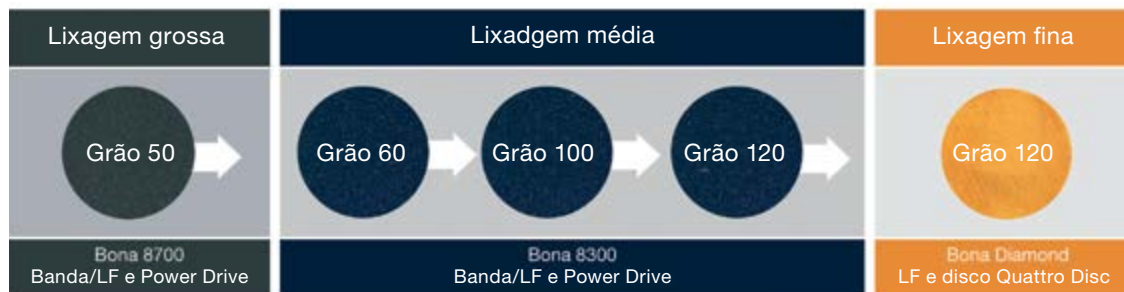
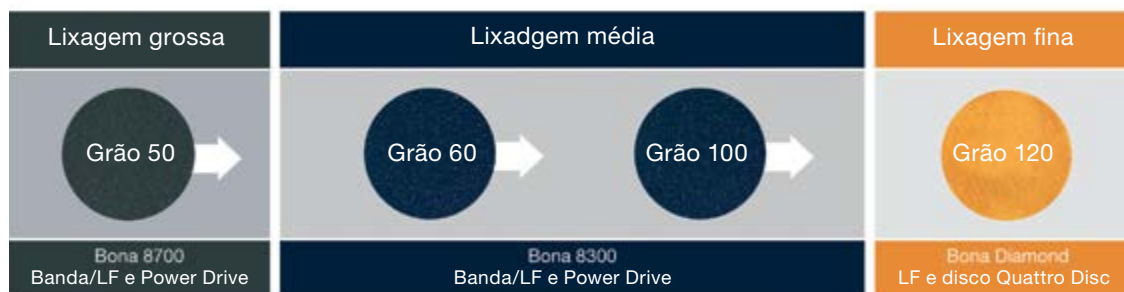
Para vernizes com brilho ou acetinados, óleos não pigmentados ou ceras duras

Os vernizes brilhantes e os óleos são menos tolerantes que os vernizes mate, daí que os riscos resultantes da lixagem costumem ser mais visíveis. Por isso é necessário efetuar mais passos para eliminar os riscos e conseguir um acabamento suave e impecável.



Para tintas e óleos pigmentados

As tintas e os óleos pigmentados são os que requerem o processo de lixagem mais exigente para que fique a menor quantidade possível de riscos. A utilização dos abrasivos Bona Diamond num último passo dão como resultado uma coloração mais profunda e um aspeto mais intenso.



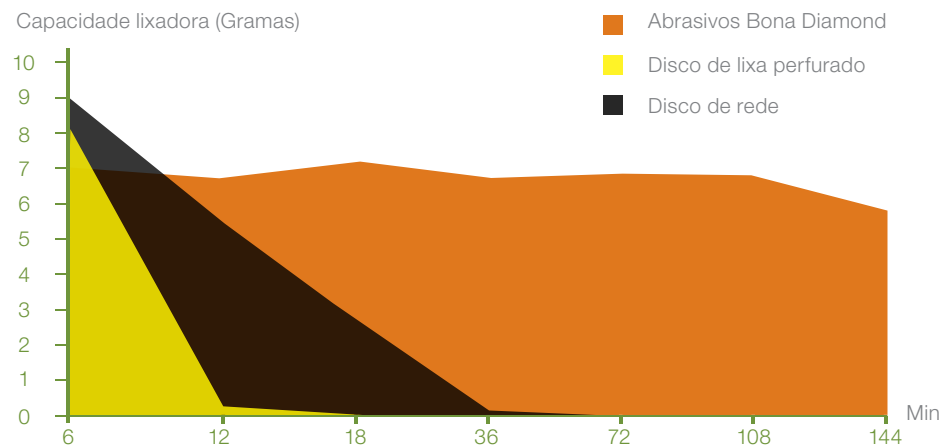
* LF: Lixagem Fina



A diferença dos abrasivos Bona Diamond

Duram 15 vezes mais que os abrasivos habituais

Os resultados dos ensaios mostram que os discos de rede habituais ou os discos de lixagem compostos por óxido de alumínio perdem a sua capacidade abrasiva depois de efetuar uma lixagem fina de apenas 15 m² de madeira virgem. Os abrasivos Bona Diamond Abrasivos, em contrapartida duram até 15 vezes mais, e oferecem um rendimento constante e uniforme inclusivamente depois de se ter efetuado uma lixagem fina numa superfície de 100 m².



Superfície visivelmente mais suave e uniforme

Com os abrasivos Bona Diamond conseguem-se superfícies suaves e uniformes com menor risco de que se desgarre a fibra da madeira em comparação com a concorrência. Com os abrasivos Bona Diamond não há descoloração, nem marcas produzidas pela máquina, simplesmente uma superfície completamente uniforme.

Uma superfície melhor e mais bonita

Os abrasivos Bona Diamond conferem aos pavimentos de madeira um tacto mais suave e um aspeto mais bonito, seja qual for o acabamento ou verniz que apliquemos. A sua acção harmoniosa de lixagem previne o aparecimento das marcas antiestéticas em forma de remoinho e de riscos profundos, ao mesmo tempo que cria um acabamento suave e uniforme que permite uma melhor adesão sem risco de que se descole o verniz.



Marcas em forma de círculos produzidas pelos discos de rede e pelos discos de lixa perfurados



Superfície uniforme e suave com abrasivos Bona Diamond

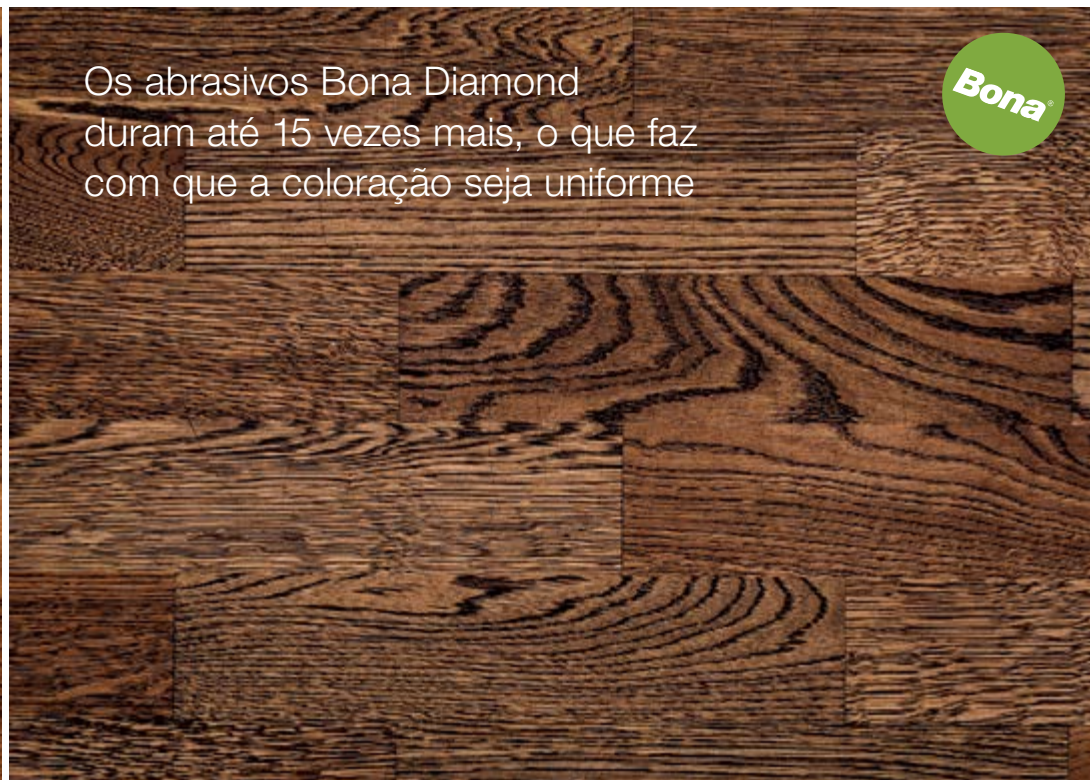


A curta vida dos discos de rede e dos discos de lixa perfurados podem causar uma coloração não uniforme

A área escura mostra zonas nas quais os discos de rede e os discos de lixa perfurados lixaram a pleno rendimento



A área na qual os discos estavam mais desgastados mostra uma coloração mais clara



Os abrasivos Bona Diamond duram até 15 vezes mais, o que faz com que a coloração seja uniforme





Recobrimento – Para qualquer superfície envernizada

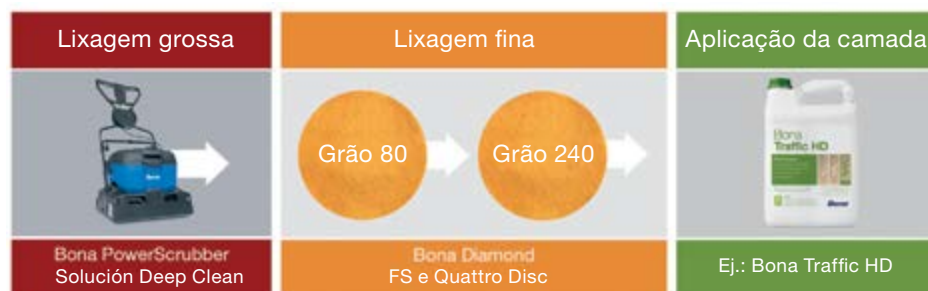
Com os abrasivos Bona Diamond, o nosso sistema exclusivo de recobrimento permite ao profissional lixar qualquer superfície envernizada antes de aplicar o novo recobrimento, seja qual for a sua dureza. Os abrasivos Bona Diamond fazem com que lixar e eliminar uma camada superior apagada e riscada seja um trabalho simples, inclusivamente nas superfícies com o verniz UV mais resistente.

Recobrimento seguro e efetivo – seja qual for o acabamento

Eliminação máxima de renovadores e polish

Muitos profissionais experimentam dificuldades no momento de eliminar camadas de verniz ou renovadores antigos para preparar a superfície a tapar. Os vernizes costumam ser demasiados duros para os abrasivos standard. Além disso, a acumulação do material resultante da lixagem produz empastamento, o que afeta o rendimento e a eficiência. Os abrasivos Bona Diamond produzem um empastamento mínimo em comparação com a concorrência ao mesmo tempo que conservam a sua capacidade cortante para eliminar vernizes e renovadores e polishes de qualquer dureza.

Processo de lixagem Bona para recobrir as superfícies



Tratamento Prata da Bona

O Tratamento Prata da Bona, que faz parte do Sistema de Tratamento inovador para Pavimentos de Madeira e no qual se utilizam os abrasivos Bona Diamond, é o tratamento ideal para o recobrimento de superfícies previamente envernizadas.

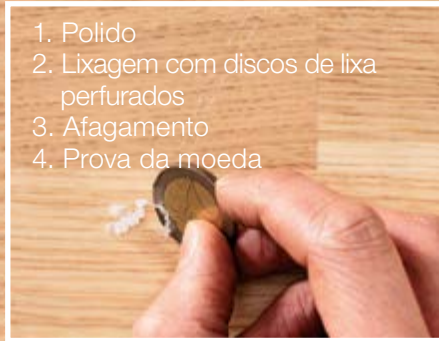
Quando a camada superior da superfície protetora de um pavimento de madeira está ligeiramente manchada ou mostra riscos leves, o Tratamento Prata da Bona, que utiliza os abrasivos Bona Diamond, permite restaurar de maneira eficaz a sua beleza original sem necessidade de investir o tempo e o custo que supõe uma renovação completa.



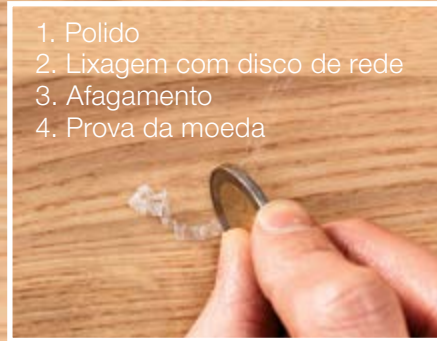
1. Polido
2. Sem lixagem
3. Afagamento
4. Prova da moeda



1. Polido
2. Lixagem com discos de lixa perfurados
3. Afagamento
4. Prova da moeda



1. Polido
2. Lixagem com disco de rede
3. Afagamento
4. Prova da moeda



1. Polido
2. Lixagem com abrasivos Bona Diamond
3. Afagamento
4. Prova da moeda



Garantia de durabilidade e beleza

Durabilidade que perdura

Os abrasivos Bona Diamond criam riscos finíssimos que garantem uma base perfeita para uma adesão duradoura. Com a prova da moeda torna-se claramente patente o rendimento único dos abrasivos Bona Diamond.



Discos de rede e discos de lixa perfurada



Abrasivos Bona Diamond



Uma superfície visivelmente mais bonita

Com a utilização dos abrasivos Bona Diamond, a superfície lixada fica visivelmente mais suave e uniforme, e realça-se a autêntica beleza da madeira. Os abrasivos tradicionais produzem maior uniformidade e riscos, ao mesmo tempo que deixam pontos com uma coloração mais escura resultante de verniz ou acabamentos não eliminados por completo. Para obter a beleza natural do seu pavimento de madeira utilize abrasivos Bona Diamond.



Discos de rede e discos de lixa perfurados



Abrasivos Bona Diamond



Programa Bona de tratamento para pavimentos

Trate-se de um aeroporto ou de uma casa particular, a resposta correta para o tratamento de um pavimento depende das condições nas quais se encontre a superfície e do tipo de pavimento. Bona, que conta com décadas de experiência e conhecimentos trabalhando estreitamente com profissionais dos pavimentos de madeira tem a resposta:

Tratamento Bronze

Superfície com um acabamento:

Limpeza em profundidade.
Limpeza com PowerScrubber.
Aplicação opcional de restaurador.

Superfície oleada:

Reaplicação de óleo. Limpeza em profundidade com PowerScrubber seguida da aplicação de óleo de manutenção.

Superfície oleada com cera dura:

Limpeza em profundidade.
Limpeza com PowerScrubber.
Aplicação Bona Wax Oil Refresher.

Bronze



Tratamento Prata

Superfície com um acabamento:

Recobrimento. Lixagem com abrasivos Bona Diamond e recobrimento com Bona Traffic HD.

Superfície oleada:

Reaplicação de óleo. Limpeza em profundidade com PowerScrubber. Lixagem superficial com abrasivos Diamond seguido de uma aplicação de óleo de manutenção.

Superfície oleada com cera dura:

Recobrimento. Lixagem com abrasivos Bona Diamond e recobrimento com Bona Hard Wax Oil.

Prata



Tratamento Ouro

Superfície com um acabamento:

Renovação completa. Inclui a lixagem até à madeira virgem e o recobrimento com verniz.

Superfície oleada:

Renovação completa. Lixagem até à madeira virgem. Aplicação de Craft Oil.

Superfície oleada com cera dura:

Renovação completa. Inclui a lixagem até à madeira virgem e o tratamento com cera dura.

Ouro



