

Bona Lâminas de Diamante

Ficha técnica



“Pavimento Resiliente” é um termo comum para descrever vários tipos de pavimentos resistentes, como os de PVC, placas vinílicas de luxo (LVT), borracha ou linóleo. Cada tipo de pavimento tem o seu carácter específico, mas, em geral, o processo de renovação é o mesmo. Com a nova ferramenta para a máquina Bona FlexiSand e o prato Bona PowerDrive Connect, tem nas suas mãos o mais inovador em lixagem de pavimentos resilientes.

A escolha de um método de lixagem ou outro depende principalmente de como e com o quê tenha mantido o pavimento, e de que grossura tenha a camada de produtos de manutenção que se tenha acumulado. Muitos produtos de manutenção são sensíveis ao calor e podem obstruir o abrasivo. Por isso costuma-se utilizar um processo de lixagem em húmido.

Para acelerar o processo de lixagem, a ferramenta Bona Lâminas de Diamante é a escolha certa.

- Permite lixar os pavimentos resilientes em seco: pode abrir uma porta para outros grupos de clientes que não se sintam cómodos com os métodos de decapagem em húmido.
- É a nova maneira de eliminar revestimentos antigos ou decapar pavimentos resilientes.
- Para eliminar camadas de restaurador Bona Polish ou revestimentos duros ou moles dos pavimentos resilientes, é necessário contar com uma ferramenta que não se obstrua.
- A estrutura e a mistura de metal e diamantes de grão G100 do prato Bona Lâminas de Diamante tornam possível eliminar estas camadas sem obstrução.
- Como a ferramenta não se obstrui, tem uma vida longa: 1000 m² (aprox.).
- Sem empastamento e com uma eficiência elevada. Não é necessário fazer uma decapagem em húmido.
- Requer menos tempo de trabalho.

Dados técnicos

Material:	Prato com 6 lâminas abrasivas de diamante
Embalagem:	4 unidades (pratos) em cada caixa
Pode ser utilizado com:	Prato Bona PowerDrive Connect
Diâmetro dos discos:	150 mm

Máquinas e ferramentas recomendadas

 Bona FlexiSand 1.9 Muitos pavimentos resilientes criam uma fricção elevada quando são lixados. A versão 1.9 kW da Bona FlexiSand proporciona a potência necessária para trabalhar de maneira eficiente durante um dia de trabalho inteiro em todo o tipo de pavimentos.	 Prato Bona PowerDrive Connect Permite montar e mudar rapidamente os discos NEB de lixagem e as escovas NEB de nylon. O Bona Power Drive aumenta a velocidade dos discos de lixagem e proporciona maior potência e eficiência.	 Disco Quatro Bona O Disco Quatro Bona funciona a 140 rpm. É excelente para a lixagem fina e sobre superfícies sensíveis ao calor e produtos de manutenção.	 Bona Lâminas de Diamante Connect O kit inclui 4 discos de 150 mm. Cada um tem 6 lâminas de metal montadas, revestidas de grãos de diamante. Pode ser utilizado com o Bona Power Drive NEB.
--	--	---	---

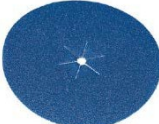
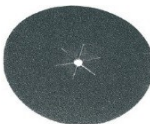
Bona Lâminas de Diamante

Ficha técnica

Lixagem



Materiais abrasivos recomendados

 Bona Net Ceramic Abrasivo de rede aberta que reduz o risco de obstrução. A primeira opção para a maioria das situações. Grão 80 - 120.	 Bona Diamond Abrasives São excelentes para a lixagem fina (G120) mas também podem ser utilizados para eliminar produtos de manutenção (G80).	 Bona Scrad Pad Pad abrasivo delicado para a lixagem fina e a eliminação de resíduos ou camadas finas de produtos de manutenção.
 Pad para esfregar Bona Pad preto especialmente desenvolvido para eliminar produtos restauradores com um risco reduzido de obstrução.	 Bona 8300 Para a lixagem e a eliminação em geral.	 Bona 8700 Para uma eliminação agressiva em pavimentos de borracha.
Sequências de lixagem de pavimentos resilientes		

Recorde que todos os métodos que são propostos requerem certo grau de prova e erro até encontrar a maneira mais eficiente de proceder para a situação específica.

Como ponto de partida, utiliza a Bona FlexiSand 1.9 equipada com o Bona Disco Quattro. Para conseguir maior agressividade, pode mudar o Bona PowerDrive Connect, acrescentar pesos extra, ou fazer ambas as coisas. Tenha em conta que uma agressividade e uma velocidade mais elevada produzem mais calor, o qual pode fazer com que os abrasivos se empastem ou que se danifiquem ou desloque a sua superfície. A abrasão em húmido mantém a temperatura a um nível mais baixo e permite trabalhar de maneira mais agressiva. Mover a máquina de um lado para o outro a maior velocidade também reduz a temperatura.

Utilizar pesos extra e/ou Bona PowerDrive Connect resulta mais adequado para o primeiro corte no qual é eliminado o acabamento antigo. Para a lixagem fina, retire os pesos extra e reduza a velocidade (mude para o Bona Quattro Disc).

Se o pavimento vai receber apenas um acabamento transparente, aconselha-se acabar sempre a lixagem com um abrasivo de diamante de grão 120. Pintar com Bona Pure Colour pode permitir deter-se no grão 80, visto que a cor ajudará a preencher e a igualar as marcas