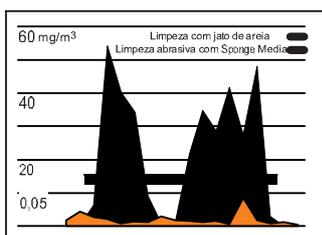


A história da pouca formação de pó.

Os dados comprovam que os abrasivos convencionais geram Pó e os abrasivos Sponge Media™ geram 99,9% menos pó. Esta esponja abrasiva é feita de poliuretano, muito resistente e poroso.

Os abrasivos Sponge Media™ são transportado por pelo ar até a superfície a ser tratada e seus poros absorvem quase todo pó gerado durante o processo de limpeza, facilitando a visão do operador.

As partículas de Esponjas se achatam ao se chocar com as superfícies, e logo expõe os abrasivos que cortam os revestimentos e o substrato, abrindo um perfil regular, uniforme e controlado de 0 até 150 microns, onde se fizer necessário.



A medida que rebotam os abrasivos com poliuretano, estas esponjas porosa cria sucção, coletando o pó, resíduos de pintura, óleo, corrosão e outros contaminantes. Este processo se conhece como micro contenção (Microcontainment™).

\*os dados de prova estão a sua disposição na Sponge-Jet, Inc. para quem solicitar

Visite Sponge-Jet, Inc. em  
[www.Spongejet.com](http://www.Spongejet.com)  
 (Limpeza Abrasiva com Esponjas)

# Limpeza abrasiva seca, com até 99,9% menos pó.

Controle do pó transportado pelo ar ao redor dos equipamentos sensíveis. Elimina os contaminantes dos revestimentos.



■ Controle da emissão dos contaminantes dos revestimentos de superfície

■ Novos sistemas de alta produção  
 - Produção de ejetores comparáveis com areia e granalha de aço  
 - Recuperação automática de vácuo, Reciclagem e recarga

■ Melhora da segurança  
 - Os espaços confinados são mais seguros devido ao pouco rebote e a maior visibilidade  
 - Os níveis menores de pó significa menor exposição dos trabalhadores  
 - Maior segurança dos trabalhadores devido da maior visibilidade e menor fadiga  
 - Redução dos riscos como a abrasão dérmica e as lesões oculares

■ Redução dos custos totais do trabalho

- Menor frete / Menor rejeitos  
 - Menor consumo e administração do ar  
 - Menor necessidade de limpeza posterior  
 - Praticamente elimina os danos para as instalações devido a baixa formação de pó e ao pouco rebote

■ Menos tempo improdutivo

- Pode ser trabalhado durante o processo de limpeza abrasiva  
 - O equipamento de processo cercado pode continuar operando  
 - Redução do tempo total do trabalho com menor isolamento provisório E limpeza posterior

■ Visibilidade quase perfeita

- Não é necessário esperar até que se sedimente o pó  
 - É possível inspecionar durante o processo de limpeza abrasiva  
 - Na melhora da visibilidade a probabilidade de retrabalho é descartada

## Limpeza abrasiva en el lugar correcto