

# XF733 **ALU-X**



## VSM CERAMICS

<b>Tipo de grão</b>	Cerâmico
<b>Ligação</b>	Ligado com resina completa
<b>Cor</b>	Branco
<b>Material de suporte</b>	Fibra vulcanizada
<b>Largura de produção</b>	1480 mm

### Materiais

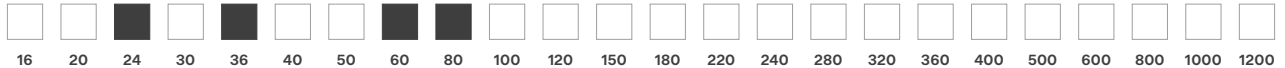


### Características



Uma melhor remoção de cavacos resulta numa vida útil mais longa e altas taxas de remoção de material. Especialmente ao retificar alumínio e metais não ferrosos. O revestimento aberto de grão cerâmico com efeito de autoafiação também oferece uma ação de corte extremamente agressiva.

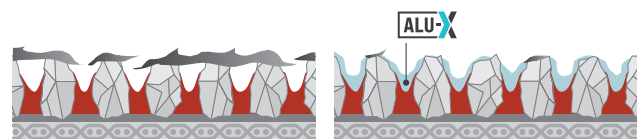
### Granulações:<sup>1)</sup>



## Benefícios

- > O efeito de autoafiação consegue uma remoção de material extremamente elevada graças à constante recriação de pontas de grãos afiadas
- > A camada adicional ALU-X reduz consideravelmente a adesão de cavacos e, portanto, o empastamento do abrasivo
- > A adesão reduzida de cavacos prolonga a vida útil, resultando em menos trocas de ferramentas e, portanto, maior produtividade
- > Suporte de fibra vulcanizada resistente às formas

## Ótima retificação de metais não ferrosos



*Abrasivo convencional Os cavacos aderem às pontas dos grãos e o abrasivo fica empastado.*

*O VSM ALU-X reduz significativamente a adesão; o abrasivo pode ser usado durante mais tempo.*

Os metais não ferrosos, tais como alumínio, bronze e cobre, são materiais exigentes que podem empastar facilmente o abrasivo. A nova camada adicional **ALU-X** reduz a adesão de cavacos, reduzindo assim significativamente o empastamento do abrasivo. A vida útil é garantida e prolongada que a excelente remoção de material é obtida mesmo após longos períodos de uso.

**VSM · Vereinigte Schmirgel- und Maschinen-Fabriken AG**  
Siegmundstraße 17 · 30165 Hanôver · Alemanha  
T +49 511 3526 479 · F +49 511 3521 315  
sales@vsmabrasives.com · [www.vsmabrasives.com](http://www.vsmabrasives.com)



<sup>1)</sup> P = Categorizado de acordo com a norma FEPA. Mais granulações a pedido. Sujeito a alterações técnicas.