

Ficha de dados técnicos

7500 sianet CER



Status:	Ok
Aprovação:	14.02.2022

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Construindo interiores Aerospacial Automotivo
Outros setores:	Naval Caminhões Ônibus Ferrovia Janelas, portas Eólica Cozinhas Construção naval

Perfil do produto	
Tipo de grão:	Óxido de alumínio cerâmico
Granulometria (total):	80-240; 320; 400 FEPA P / ISO 6344
Costado:	tela
Tipo de distribuição:	eletrostática
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	
Equipamento:	

Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	10 - muito elevada	- siafast - sianet
Durabilidade:	10 - muito longa	
Acabamento:	6 - médio	
Flexibilidade:	9 - muito flexível	
Força de compressão:		

Vantagens	
Construindo interiores:	- Extração de toda o pó da superfície - Sem aglutinante nos sistemas de furos - Elevada capacidade de remoção sem empastamento - Elevada resistência ao rasgo, devido ao costado estável de tela - Produto de alto rendimento com óxido de alumínio cerâmico
Automotivo:	- Melhor extração de pó - Capacidade de remoção muito elevada - Obstrução mínima - Longa durabilidade - Sem aglutinante nos sistemas de furos - Elevada resistência ao rasgo, devido ao costado estável de tela - Óxido de alumínio cerâmico potenciador de rendimento

Ficha de dados técnicos

7500 sianet CER







Vantagens






Aerospacial:	<ul style="list-style-type: none">- Produto de alto rendimento com óxido de alumínio cerâmico- Melhor extração de pó- Capacidade de remoção muito elevada- Obstrução mínima- Longa durabilidade- Sem aglutinante nos sistemas de furos- Elevada resistência ao rasgo, devido ao costado estável de tela- Extração de toda o pó da superfície
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Aplicações

Construindo interiores:	<ul style="list-style-type: none">- Desbastar pontos com ferrugem- Desbastar vernizes transparentes antigos, tintas e descolorações- Desbastar tinta antiga e vernizes- Desbastar fibras da madeira que restaram- Desbastar tábuas- Desbastar terraços em madeira e de margens de piscinas- Desbastar tintas frágeis ou com pouca aderência- Polir ou desbastar superfícies- Polir superfícies aparelhadas- Polir a superfície para melhor fixação da tinta- Lixar as irregularidades, como riscos ou manchas- Polimento fino de superfícies- Alisar irregularidades- Alisar paredes de construção leve- Estruturar vigas de madeira
Automotivo:	<ul style="list-style-type: none">- Desbaste de revestimentos e impurezas- Lixar desníveis nas cantoneiras do local de reparação- Polimento de betume de enchimento- Nivelamento de massa e primer
Aerospacial:	<ul style="list-style-type: none">- Polir poliéster e materiais compostos- Lixar passagens, ferrugens e batidas de pedra- Lixamento de formas em massa de enchimento e betume de enchimento- Polir peças novas e betumes de enchimento de fábrica- Desbastar verniz velho- Polimento de verniz velho e novo para pinturas especiais- Nivelamento de massa e primer

Material		
Construindo interiores:	<p>Gesso Madeira Madeira compensada Madeira compensada Materiais de superfície sólida Pinturas primárias Placas de fibra-gesso Primer Verniz velho Vernizes Vernizes Vernizes Vernizes Vernizes Vernizes Vernizes</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Folha de melamina ● Gesso ○ Madeira dura ○ Placa HDF ○ MDF ● Minerais ● Papel melamínico ● Placas de fibra-gesso ○ Primer ● Verniz velho ○ Verniz acrílico ○ Verniz NC ○ Verniz PU ○ Verniz UP ○ Verniz UV ○ Verniz base água
Automotivo:	<p>Gelcoats Massa Materiais compostos Materiais compostos Materiais sintéticos Materiais sintéticos Metais Metais Pinturas primárias Pinturas primárias Pinturas primárias Primer Tintas Vernizes Vernizes</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Gelcoat poliéster ● Massa ● Plástico reforçado a fibra de vidro (PRFV) ● Material composto ● Plástico ● Acrílico ● Alumínio ● Aço ● Primário ● Primer epóxi ● Primário KTL ● Primer ● Cor ● Laca ● Verniz velho
Aerospacial:	<p>Acrílico Gelcoats Massa Materiais compostos Materiais sintéticos Pinturas primárias Pinturas primárias Pinturas primárias Vernizes</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Cor ● Primer ● Verniz velho ● Acrílico ● Gelcoat poliéster ● Massa ● Plástico reforçado a fibra de vidro (PRFV) ● Plástico ● Primário ● Primer epóxi ● Primário KTL ● Laca

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Rolos siafast
	Tiras	- Tiras siafast
	Delta e polígonos	- Delta e polígonos
	Discos	- Discos siafast

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa
	Lixamento com máquina portátil	Roto-orbital
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira Delta
	Lixamento manual	Lixamento manual com bloco para lixar
	Lixamento com máquina estacionária	Rolos
Lixamento:		

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	- Lapidação de vidro - Lixamento de pedra
Recomendação de lixamento:	
Recomendação de segurança:	Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: www.sia-abrasives.com > Know-how > Segurança - Cumprimento das recomendações gerais de segurança FEPA - Observação da folha de dados de segurança do abrasivo (disponível na sia Abrasives) - Utilização de uma aspiração de pó eficaz ou utilização de uma máscara contra pó fino - Utilização de proteção ocular e facial

Informações	
Claim:	A potente abrasivo de rede com grão cerâmico
Copy:	A estrutura especial em tela do 7500 sianet CER possibilita um trabalho isento de pó com máxima rendimento de desbaste – O grão abrasivo cerâmico assegura máxima capacidade de desbaste e vida útil.

Informações			
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente:	ID
		Parte de trás:	ID
	Imagem da aplicação	Construindo interiores:	ID 8058
		Automotivo:	ID 7274
		Aerospacial:	ID 9269
		Show do produto:	
	Macro fotografia:	ID 8196	
Imagem da embalagem:			
Imagem do grupo de produtos:	ID 8033		

- Aplicação principal
- Aplicação secundária