Ficha de dados técnicos
7240 siacarat

Status:	Ok
Aprovação:	17.01.2020

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Automotivo Aerospacial Construindo interiores
Outros setores:	Caminhões Ferrovia Naval Ônibus Eólica Cozinhas Equipamentos esportivos

Perfil do produto	
Tipo de grão:	diamante
Granulometria (total):	500; 1000; 2000; 3000
Costado:	tela com revestimento de espuma
Tipo de distribuição:	processo especial
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	
Equipamento:	

Características		**Tecnologia**
Taxa de remoção:	10 - muito elevada	- siafast
Durabilidade:	10 - muito longa	
Acabamento:	8 - boa	
Flexibilidade:	10 - muito flexível	
Força de compressão:		

Vantagens	
Construindo interiores:	- Máxima vida útil graças à mais moderna tecnologia de diamante - Até 40 vezes mais tempo de vida útil do que os abrasivos normais - Elevada capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis - Sem risco de lixamento excessivo graças à espuma que torna a pressão homogênea - Reutilizável
Automotivo:	- Alta taxa de remoção com um acabamento excelente - Obstrução reduzida graças ao lixamento úmido - Até 40 vezes mais tempo de vida útil do que os abrasivos normais - Elevada capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis - Superfícies perfeitas graças à espuma distribuidora de pressão - À prova de água e lavável - Resistente a removedor de silicone

Ficha de dados técnicos
7240 siacarat

Vantagens	
Aerospacial:	- Alta taxa de remoção com um acabamento excelente - Obstrução reduzida graças ao lixamento úmido - Até 40 vezes mais tempo de vida útil do que os abrasivos normais - Elevada capacidade de adaptação a contornos, superfícies arredondadas e perfis - Superfícies perfeitas graças à espuma distribuidora de pressão - À prova de água e lavável - Resistente a removedor de silicone

Aplicações	
Construindo interiores:	
Automotivo:	- Polimento de sistemas de pintura resistente a riscos, bem como de materiais compósitos - Polimento para pinturas especiais - Preparar o polimento para superfícies de alto brilho
Aerospacial:	- Polimento e aperfeiçoamento de superfícies muito duras - Acabamento em primer em locais de difícil acesso - Polimento para pinturas especiais - Preparar o polimento para superfícies de alto brilho

Material		
Construindo interiores:		● Verniz à prova de riscos
	Materiais de superfície sólida	● Minerais
	Vernizes	○ Laca
Automotivo:	Materiais compostos	● Material composto
	Materiais sintéticos	● Acrílico
	Materiais sintéticos	● Plástico
	Vernizes	● Verniz à prova de riscos
Aerospacial:	Acrílico	● Acrílico
	Materiais compostos	● Material composto
	Materiais sintéticos	● Plástico
	Vernizes	● Verniz à prova de riscos

Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Discos	- Discos siafast

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com máquina portátil	Lixadeira excêntrica/lixadeira rotativa
	Lixamento manual	Lixamento manual
Lixamento:	Lixamento úmido	

Ficha de dados técnicos
7240 siacarat

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

Informações			
Claim:	Para lixamento de superfícies anti-risco		
Copy:	Devido aos materiais de lixamento em diamante em conjunto com o costado atenuador de pressão em espuma, o 7240 siacarat é a solução ideal para o lixamento a úmido dos mais duros materiais nos segmentos de vernizes, materiais compostos e minerais.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente: Parte de trás:	ID ID
	Imagem da aplicação	Construindo interiores: Automotivo: Aerospacial:	ID 11887 ID 156 ID 9271
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:		ID 1691

● Aplicação principal
○ Aplicação secundária