## Ficha de dados técnicos 2870 siaron



Status:	Ok
Aprovação:	11.09.2025

Classificação	Séries abertas
Tipo de produto:	Abrasivos flexíveis
Setores principais:	Estruturas de metal
Outros setores:	Fundição, forjagem Bobinas, chapas Máquinas, instalações Equipamentos esportivos Peças de estampagem, peças de remodelação

Perfil do produto	
Tipo de grão:	Corindo de zircão
Granulometria (total):	24; 36-120
Costado:	Tecido Y
Tipo de distribuição:	fechada
Aglutinante:	resina sintética pura
Revestimento especial:	
Equipamento:	

Características		Tecnologia
Taxa de remoção:	8 - elevado	
Durabilidade:	8 - longa	
Acabamento:	8 - boa	
Flexibilidade:	1 - muito rígida	
Força de compressão:	8 - forte	

Vantagens	
Estruturas de metal:	<ul> <li>Aplicável úmido e seco</li> <li>Máxima estabilidade e rigidez do costado</li> <li>Vasto campo de aplicações</li> </ul>

Aplicações	
Estruturas de metal:	<ul> <li>Remover descolorações de soldagem</li> <li>Remoção</li> <li>Lixamentos superficiais</li> <li>Rebarbação</li> <li>Desbastar e eliminar erros</li> <li>Estruturação e acabamento final</li> </ul>

Material		
Estruturas de metal:	Aço	<ul> <li>aço não ligado / de baixa liga</li> </ul>
	Aço inoxidável	<ul> <li>Aço de alta liga</li> </ul>
	Metais não ferrosos	<ul> <li>Metal não-ferroso</li> </ul>



Disponibilidade	Confecção superior	Confecção inferior
	Rolos	- Rolos de tecido
	Cintas	<ul> <li>Cintas largas (largura: a partir de 400 mm)</li> <li>Cintas estreitas, para arestas e compridas (largura: 25-399 mm / comprimento: até 8500 mm)</li> </ul>

Aplicação	Grupo superior	Subgrupo
	Lixamento com cinta estacionária	Lixa para roda de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta larga no rolo de contato
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento com cinta longa
	Lixamento com cinta estacionária	Lixamento sem centro (centerless)
Lixamento:	Lixamento a seco, Lixamento molhado	

Detalhes	
Nenhuma aptidão para:	- Aplicações que requerem um costado especialmente flexível
Recomendação de lixamento:	
Recomendação de segurança:	Respeite as recomendações de segurança atuais válidas em: www.sia-abrasives.com > Know-how > Segurança

Informações			
Claim:	O especialista na área de grão grosso para lixamento a úmido e a seco em metal e outros materiais		
Сору:	Utilizável universalmente, o 2870 siaron convence no lixamento a úmido e a seco devido à sua elevada capacidade de desbaste e longa duração em aços com e sem liga, metais não ferrosos e materiais não metálicos.		
Material de imagem:	Product Top View (PTV)	Parte da frente: Parte de trás:	ID ID
	Imagem da aplicação	Estruturas de metal:	ID 5618
	Show do produto:		
	Macro fotografia:		
	Imagem da embalagem:		
	Imagem do grupo de produtos:		ID 12289

Aplicação principalAplicação secundária