

Statut:	Ok
Validation:	05.08.2021

<b>Classification</b>	
Séries publiques	
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Moulage, forgeage Machines, installations

<b>Profil de produit</b>	
Type de grain:	Zirconium / oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	24; 36-40; 60-120
Support:	Fibre
Epan dage:	Fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant
Traitement:	

<b>Propriétés</b>		<b>Technologie</b>
Rendement de ponçage:	9 - très élevée	- Plain
Durabilité:	9 - très longue	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	1 - très rigide	
Pression d'appui:	10 - élevée	

<b>Avantages</b>	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Haute performance en enlèvement</li> <li>- Longue durée de vie</li> <li>- Usage universel</li> </ul>

<b>Applications</b>	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Enlèvement de la rouille</li> <li>- Préparation avant soudure</li> <li>- Enlèvement de la soudure</li> <li>- Décapage</li> <li>- Finition</li> <li>- Ébavurage</li> <li>- Polissage</li> </ul>

<b>Matière</b>	
Construction métallique:	Acier <ul style="list-style-type: none"> <li>● Aciers non alliés / faiblement alliés</li> </ul> Métaux non ferreux <ul style="list-style-type: none"> <li>● Métaux non ferreux</li> </ul>

<b>Formes de confection</b>	Confection supérieure	Confection inférieure
	Disques	- Disques fibre

<b>Application</b>	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Meuleuse d'angle
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

<b>Détails</b>	
Ne convient pas pour:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponçage humide</li> <li>- Matériaux difficiles à usiner</li> <li>- Ponçage très souple (disque souple)</li> <li>- Ponçage de la pierre</li> </ul>
Recommandation de ponçage:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pour un ponçage agressif, choisir un plateau de ponçage dur</li> <li>- Pour un ponçage doux, choisir un plateau de ponçage souple</li> <li>- Pour le ponçage de l'aluminium, il est recommandé d'utiliser de la graisse à poncer</li> </ul>
Recommandation de sécurité:	<p>Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Savoir-Faire &gt; Sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives)</li> <li>- Respect des recommandations de sécurité FEPA générales</li> <li>- Utilisation de lunettes et d'un masque de protection</li> <li>- Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine</li> </ul>

<b>Communications</b>			
Réclamation:	Le spécialiste des aciers non alliés et des métaux non ferreux		
Copie:	Spécialement conçus pour les aciers et les métaux non ferreux, les disques fibres 4819 siaron 8 se caractérisent entre autres par une capacité d'enlèvement et une longévité élevées.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8056
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 12300

- Application principale
- Application secondaire