

Statut:	Ok
Validation:	05.08.2021

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

<b>Profil de produit</b>	
Type de grain:	Zirconium / oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	36; 60-80; 120-150
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:	8 - élevée	
Durabilité:	8 - longue	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	1 - très rigide	
Pression d'appui:	10 - élevée	

<b>Avantages</b>	
Construction métallique:	- Ponçage agressif - Support fibre rigide - Faible échauffement grâce à un agent actif réfrigérant

<b>Applications</b>	
Construction métallique:	- Préparation avant soudure - Enlèvement de la soudure - Décapage - Finition - Ébavurage - Polissage

<b>Matière</b>	
Construction métallique:	Aciers inoxydables Métaux non ferreux
	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Aciers hautement alliés</li> <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>- Aluminium</li> <li>- Ponçage humide</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> </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 disque fibre zirconium pour le ponçage agressif des aciers hautement alliés		
Copie:	Spécialement conçus pour les aciers hautement alliés, les disques fibres 4815 siacut conviennent pour une grande variété d'applications : des travaux de nettoyage généraux au ponçage d'hélices de bateau en bronze en passant par l'ébavurage et le chanfreinage. Des agents refroidissants réduisent fortement le risque de formation des bleus de soudure.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 5617
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
Photo emballage:			
Photo groupe de produits:			ID 6107

- Application principale
- Application secondaire