

# Fiche technique

2948 siatur jj



Statut:	Ok
Validation:	13.08.2019

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

<b>Profil de produit</b>	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	80-120; 180; 240-320; 400; 600
Support:	Toile JJ
Epan dage:	Fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant
Traitement:	

<b>Propriétés</b>		<b>Technologie</b>
Rendement de ponçage:	6 - moyenne	- microtec
Durabilité:	6 - moyenne	
Finition:	10 - très bonne	
Flexibilité:	9 - très souple	
Pression d'appui:	6 - moyenne	

<b>Avantages</b>	
Construction métallique:	- Faible échauffement grâce à un agent actif réfrigérant - Bonne adaptabilité aux profils, arrondis et contours - Excellent rapport prix/performances

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

<b>Matière</b>	
Construction métallique:	Aciers inoxydables ● Aciers hautement alliés

<b>Formes de confection</b>	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Jumbolino
	Bandes	- Bandes larges (largeur : à partir de 400 mm) - Bandes manuelles et manchons (largeur : 30-390 mm / longueur : jusqu'à 950 mm) - Bandes étroites et longues, bandes de chants (largeur : 25-399 mm / longueur : jusqu'à 8 500 mm) - Bandes scm - Bandes de ponceuse lime (largeur : 6-30 mm / longueur : jusqu'à 950 mm)
	Composants systèmes	- Bobine plastique

<b>Application</b>	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse lime
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande avec rouleau de contact
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage sur brin libre
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande longue
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

<b>Détails</b>	
Ne convient pas pour:	- Ponçage humide
Recommandation de ponçage:	- Pour le polissage de l'acier inoxydable, il est recommandé d'utiliser de la graisse de ponçage
Recommandation de sécurité:	Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> > Savoir-Faire > Sécurité  - Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives) - Respect des recommandations de sécurité FEPA générales - Utilisation de lunettes et d'un masque de protection - Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine

<b>Communications</b>			
Réclamation:	Pour une finition parfaite sur les aciers hautement alliés		
Copie:	Spécialement conçu pour le ponçage des pièces de forme en aciers hautement alliés ou autres alliages difficiles à usiner, l'abrasif 2948 siatur jj allie une excellente qualité de finition et un très bon rapport prix/performances.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 5624
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
Photo groupe de produits:			

- Application principale
- Application secondaire