

# Fiche technique

2824 siaflap



Statut:	Ok
Validation:	05.08.2021

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Poids lourds Industrie ferroviaire Industrie nautique Bus Industrie éolienne Moulage, forgeage Machines, installations

Profil de produit		
Type de grain:	Zirconium / oxyde d'alumine	
Granulométrie (complet):	40; 60-80; 120	ANSI FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile X	
Epandage:	Fermé	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant	
Traitement:		

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	8 - élevée
Durabilité:	8 - longue
Finition:	7 - bonne
Flexibilité:	3 - rigide
Pression d'appui:	8 - intense

Avantages	
Construction métallique:	- Performant grâce aux grains abrasifs zirconium - Qualité de surface constante jusqu'à l'usure complète de l'abrasif - Coût de ponçage réduit

Applications	
Construction métallique:	- Préparation avant soudure - Enlèvement de la soudure - Décapage - Finition - Ébavurage

Matière	
Construction métallique:	Acier

- Aciers non alliés / faiblement alliés

# Fiche technique

2824 siaflap



Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Jumbolino
	Disques	- Disques siafix
	Disques à lamelles	- Support fibres de verre - Support en plastique
	Bandes	- Spirabandes

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

Détails	
Ne convient pas pour:	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ponçage du bois</li><li>- Ponçage humide</li><li>- Ponçage de la pierre</li></ul>
Recommandation de ponçage:	
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>

Communications	
Réclamation:	Des performances de pointe sur l'acier
Copie:	Spécialement conçue pour les aciers non ou faiblement alliés, la série 2824 siaflap avec mélange zirconium/oxyde d'alumine sur support toile très robuste, offre un rendement de ponçage élevé et une bonne durée de vie. Un autre avantage : une qualité de surface constante jusqu'à l'usure complète de l'abrasif.

# Fiche technique

2824 siaflap



## Communications

Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8068
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 8118

- Application principale
- Application secondaire