Fiche technique
2824 siaflap

Responsable MKP:	Jens Werner
Serie-Verantwortlicher:	Construction métallique: Jens Werner
Statut:	Ok
Validation:	12.08.2019

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):	36-80; 120-150	ANSI FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile X	
Épandage:	fermé	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant	
Traitement:		

Propriétés		**Technologie**
Débit:	8 - élevée	- X-LOCK
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 - Nettoyage de la soudure - Décapage - Finition - Ébavurage

Matière		
Construction métallique:	Aciers non alliés / faiblement alliés	● Aciers non alliés / faiblement alliés

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

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

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage du bois - Ponçage à l'eau - Ponçage de la pierre
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de 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

Communications	
Réclamation:	Des performances de pointe sur l'acier
Copie:	Conçu pour un usage universel sur les aciers non alliés et faiblement alliés, le disque à lamelles 2824 siaflap avec zirconium sur support toile résistante se caractérise par un rendement de ponçage élevé et une grande longévité. Autre avantage : une qualité de surface constante jusqu'à l'usure complète de l'abrasif.

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

● Application principale
○ Application secondaire