Fiche technique
2923 sialoX

Statut:	Ok
Validation:	24.11.2023

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Réservoirs/containers Moulage, forgeage Machines, installations Tubes, profilés Pièces découpées, pièces façonnées Turbines

Profil de produit		
Type de grain:	Oxyde d'alumine	
Granulométrie (complet):	40; 60-80; 120-150; 240	FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile X	
Epandage:	Fermé	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:		
Traitement:		

Propriétés		**Technologie**
Rendement de ponçage:	5 - moyenne	
Durabilité:	6 - moyenne	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	5 - moyenne	
Pression d'appui:	5 - moyenne	

Avantages	
Construction métallique:	- Grande variété d'applications - Excellent rapport prix/performances - Produit universel pour tous les métaux - S'adapte très facilement aux formes, en particulier aux endroits difficiles d'accès - Produit universel et polyvalent avec un assortiment complet

Applications	
Construction métallique:	- Ébavurage - Enlèvement de rouille et de peinture - Préparation des cordons de soudure - Décapage - Enlèvement de la soudure - Finition - Polissage

Matière		
Construction métallique:	Acier Métaux non ferreux	● Aciers non alliés / faiblement alliés ○ Métaux non ferreux

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Roues et brosses à lamelles	- Roues à lamelles sur tige, toile abrasive
	Bandes	- Spirabandes

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Meuleuse droite
Type de ponçage:		

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage humide
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de sécurité:	Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : www.sia-abrasives.com > 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 des protections auditives - Lunettes - Gants - Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine

Communications	
Réclamation:	La série performante pour les métaux non alliés et non ferreux
Copie:	Bon marché et doté d'un support toile très solide, l'abrasif 2923 sialoX se distingue par une finition agressive, une bonne résistance au déchirement et une durée de vie particulièrement longue dans une grande variété d'applications, comme le ponçage finition d'aciers non alliés et de métaux non ferreux.

Communications			
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: Dos:	ID ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8657
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 12294

● Application principale
○ Application secondaire