Fiche technique
2925 sialoX

Statut:	Ok
Validation:	04.11.2024

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Industrie ferroviaire Bobines, tôles Construction navale Machines, installations Pièces découpées, pièces façonnées Tubes, profilés

Profil de produit		
Type de grain:	Oxyde d'alumine	
Granulométrie (complet):	24; 36-240; 320; 400	FEPA F / ISO 8486
Support:	Toile X	
Epandage:	Fermé	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:		
Traitement:		

Propriétés		**Technologie**
Rendement de ponçage:	6 - moyenne	- microtec
Durabilité:	6 - moyenne	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	4 - rigide	
Pression d'appui:	6 - moyenne	

Avantages	
Construction métallique:	- Bonne stabilité des rives, grande résistance à l'arrachement - Utilisable à sec ou à l'eau pour de multiples applications - Longue durée de vie grâce au support robuste

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

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

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Jumbolino
	Coupes	- Coupes diverses
	Disques	- Disques siafix - Disques divers
	Roues et brosses à lamelles	- Roues à lamelles toile abrasive
	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 de ponceuse lime (largeur : 6-30 mm / longueur : jusqu'à 950 mm)

Application	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 par bande large avec rouleau de contact
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande longue
Type de ponçage:	Ponçage à sec, Ponçage humide	

Détails	
Ne convient pas pour:	
Recommandation de ponçage:	

Détails	
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 d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine

Communications			
Réclamation:	L'abrasif polyvalent pour le ponçage du métal		
Copie:	En tant qu'abrasif universel à bon rapport qualité/prix sur support toile robuste, 2925 sialoX se caractérise par une excellente stabilité des rives, une très bonne résistance au déchirement et une grande longévité. Il permet d'obtenir d'excellents résultats dans une grande variété d'applications, y compris le ponçage finition.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: Dos:	ID ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8071
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 12295

● Application principale
○ Application secondaire