

Fiche technique

2707 siawat x



Statut:	Ok
Validation:	12.08.2022

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Moulage, forgeage Verre Pierre Bobines, tôles Turbines

Profil de produit	
Type de grain:	Carbure de silicium
Granulométrie (complet):	60-240; 320; 400
Support:	Toile X
Epandage:	Fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	6 - moyenne
Durabilité:	7 - longue
Finition:	9 - très bonne
Flexibilité:	3 - rigide
Pression d'appui:	7 - intense

Avantages	
Construction métallique:	- Usage universel - Idéal pour le ponçage humide de tôles et d'acières en bande - Convient très bien pour le verre et les plastiques - Spécialement conçu pour le ponçage à l'eau de circuits imprimés

Applications	
Construction métallique:	- Finition - Ébavurage - Polissage - Satinage

Matière	
Construction métallique:	Aciers inoxydables

- Aciers hautement alliés

Fiche technique

2707 siawat x



Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Jumbolino
	Disques	- Disques siafix - Disques auto-adhésifs - Disques divers
	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 stationnaire par bande	Ponçage par bande large avec rouleau de contact
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande avec rouleau de contact
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande longue
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage Centerless
Type de ponçage:	Ponçage humide	

Détails	
Ne convient pas pour:	- Applications qui nécessitent un support particulièrement souple
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de sécurité:	<p>Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : www.sia-abrasives.com > Savoir-Faire > Sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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

Fiche technique

2707 siawat x



Communications

Réclamation:	Le spécialiste du ponçage à l'eau des métaux difficiles à usiner		
Copie:	L'abrasif 2707 siawat x offre d'excellents résultats non seulement pour le ponçage de tôles, de circuits imprimés mais aussi pour le ponçage de la fonte, du verre et des plastiques. Il couvre de nombreuses opérations, y compris le ponçage finition.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 8066
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		

- Application principale
- Application secondaire