Fiche technique
2820 siamet

Responsable MKP:	Jiri Misak
Serie-Verantwortlicher:	Construction métallique: Jiri Misak
Statut:	Ok
Validation:	13.08.2019

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Moulage, forgeage Turbines Industrie nautique Machines, installations Pièces découpées, pièces façonnées Bobines, tôles

Profil de produit	
Type de grain:	Zirconium / oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	36-320; 400
Support:	Toile Y
Épandage:	fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	Agent actif à effet refroidissant
Traitement:	

Propriétés		**Technologie**
Débit:	7 - élevée	
Durabilité:	7 - longue	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	3 - rigide	
Pression d'appui:	7 - intense	

Avantages	
Construction métallique:	- Bonne stabilité des rives, grande résistance à l'arrachement - Hautes performances pour tout type de métal - Ponçage agressif

Applications	
Construction métallique:	- Enlèvement de peinture - Enlèvement de la rouille - Préparation avant soudure - Nettoyage de la soudure - Décapage - Finition - Ébavurage - Polissage et satinage

Fiche technique
2820 siamet

Matière		
Construction métallique:	Aciers non alliés / faiblement alliés 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 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) - Spirabandes

Applications	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse lime
	Ponçage avec outil portatif	Meuleuse d'angle mini
	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
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage Centerless
Type de ponçage:	Ponçage à secPonçage à l'eau	

Détails	
Ne convient pas pour:	
Recommandation de ponçage:	- Pour le ponçage de l'aluminium, il est recommandé d'utiliser de la graisse à poncer

Détails	
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:	La bande abrasive universelle pour aciers non alliés et métaux non ferreux		
Copie:	Conçue pour le ponçage à sec avec une capacité d'enlèvement élevée, une très bonne stabilité des rives et une bonne résistance au déchirement, la bande abrasive 2820 siamet offre d'excellents résultats pour les travaux les plus divers sur les pièces en aciers non alliés ou métaux non ferreux – de l'enlèvement de rouille ou de peintures jusqu'à la préparation des pièces avant soudage.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: Dos:	ID ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 5620
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 12291

● Application principale
○ Application secondaire