

Statut:	Ok
Validation:	13.08.2019

Classification	
Séries publiques	
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Construction métallique
Autres industries:	Montres, bijoux Chirurgie Rouleaux, cylindres Moteurs, entraînements

Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	240; 360; 500; 800
Support:	Feuille polyester
Epandage:	Électrostatique
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	

Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	6 - moyenne	- microtec
Durabilité:	8 - longue	
Finition:	10 - très bonne	
Flexibilité:	9 - très souple	
Pression d'appui:	3 - faible	

Avantages	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> - Respect des valeurs indicatives de rugosités définies - Durées d'utilisation très élevées - Stries croisées régulières - Polissage brillant - Utilisable à sec ou à l'eau - Grains calibrés avec précision

Applications	
Construction métallique:	<ul style="list-style-type: none"> - Finition de cylindres de cuivre ; finition de cylindres revêtus de chrome/chrome dur ; polissage de cylindres de zinc - Finition de pièces de direction ; lustrage de pièces d'amortisseurs ; lustrage de soupapes ; lustrage de composants hydrauliques ; lustrage de composants pneumatiques ; lustrage de roulements à billes

Matière		
Construction métallique:	Acier Aciers inoxydables Métaux non ferreux	<ul style="list-style-type: none"> ● Aciers non alliés / faiblement alliés ● Aciers hautement alliés ● Métaux non ferreux

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux de film
	Feuilles	- Feuilles standard
	Composants systèmes	- Cabrons

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage manuel	Ponçage manuel
	Ponçage stationnaire machine	Bandfinisher
Type de ponçage:	Ponçage à sec, Ponçage humide	

Détails	
Ne convient pas pour:	
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

Communications	
Réclamation:	L'abrasif pour un enlèvement de matière plus élevé
Copie:	La série avec épandage électrostatique 5960 microtec : Ce produit de finition à grains abrasifs en oxyde d'alumine sur film polyester avec liant en résine synthétique est destiné aux applications qui exigent une capacité d'enlèvement

Communications			
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: Dos:	ID ID
	Photo application	Construction métallique:	ID 537
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 7637

- Application principale
- Application secondaire