

Statut:	Ok
Validation:	25.03.2020

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Fabrication de meubles
Autres industries:	Cuisines Panneaux Fenêtres, portes

Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	60-180 FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile J, coton
Épandage:	Électrostatique ouvert
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	TopTec

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	7 - élevée
Durabilité:	7 - longue
Finition:	8 - bonne
Flexibilité:	7 - flexible
Pression d'appui:	

Avantages	
Fabrication de meubles:	- Surfaces parfaites grâce au traitement TopTec - Processus sans poussière : les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières et facilitent l'aspiration - Haute précision pour le ponçage des profils - Bonne adaptabilité aux formes - Longue durée de vie lors d'une utilisation sur les essences de bois tendres (structure ouverte) et dures - Adapté aux manchons pneumatiques

Applications	
Fabrication de meubles:	- Ponçage grossier d'arrondis et profilés - Ponçage finition de pièces profilées - Profilage de rayons supérieurs à 10 mm - Chanfreinage d'arêtes, ponçage de bordures

Matière		
Fabrication de meubles:	Bois massifs Bois massifs Bois massifs Matières à base de bois Matières à base de bois Plastiques	● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ○ Contreplaqué ○ Panneau MDF ● Matériaux minéraux

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Bobines jumbo
	Coupes	- Coupes diverses
	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)
	Composants systèmes	- Pochettes

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage de profils par bande
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage sur brin libre
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage par manchon pneumatique
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage à la brosse
Type de ponçage:		

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage de verre - Ponçage du métal - Ponçage humide - Ponçage de la pierre
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:	Pour formes et arrondis avec des rayons de 10 mm ou plus		
Copie:	La capacité d'adaptation aux contours et arrondis est primordiale lors du ponçage par bandes de profil.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Fabrication de meubles:	ID 297
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 7616 ID 1675

- Application principale
- Application secondaire