

Statut:	Ok
Validation:	31.03.2022

Classification	
Séries publiques	
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Fabrication de meubles
Autres industries:	Panneaux Parquet

Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine semi-friable
Granulométrie (complet):	36-120 FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile Z, polyester
Épandage:	Électrostatique ouvert P036 – P060 Fermé P080 – P120
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	TopTec

Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	8 - élevée	- TopTec
Durabilité:	8 - longue	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	3 - rigide	
Pression d'appui:	8 - intense	

Avantages	
Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> - Processus sans poussière : les propriétés antistatiques réduisent l'adhérence des poussières et facilitent l'aspiration - Grande stabilité latérale des bandes - Rendement élevé en gros grains pour le ponçage de toutes les essences de bois - Résiste bien aux montages et démontages fréquents des bandes - Résistant à l'eau - Possibilité d'utilisation en bande large ou segmentée - Surfaces parfaites grâce au traitement TopTec - Haut rendement, lavable - Grande résistance au déchirement - Support en polyester insensible aux fluctuations climatiques



Applications

Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> - Ponçage calibrage - Ponçage intermédiaire - Ponçage finition - Ponçage de contreplaqué, de panneaux lattés et de panneaux en bois massifs - Ponçage calibrage de bois massifs - Ponçage calibrage de bois massifs - Ponçage calibrage, ponçage grossier et intermédiaire - Ponçage grossier lors de la fabrication des contreplaqués - Ponçage grossier de panneaux en bois massif contrecollé - Ponçage fin de panneaux en bois massif contrecollé
-------------------------	--

Matière

Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> Bois massifs Bois massifs Bois massifs Matières à base de bois Matières à base de bois 	<ul style="list-style-type: none"> ● Bois durs ○ Bois tendres ○ Bois résineux ○ Matière à base de bois ● Matière à base de bois
-------------------------	--	--

Formes de confection

	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	<ul style="list-style-type: none"> - Rouleaux toile - Jumbolino
	Bandes	<ul style="list-style-type: none"> - 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)

Application

	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande large avec rouleau de contact
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage à bandes larges combinées
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande d'appui large
Type de ponçage:		

Détails

Ne convient pas pour:	<ul style="list-style-type: none"> - Panneaux agglomérés, panneaux MDF, panneaux en résine mélamine et panneaux stratifiés - Applications qui nécessitent un support particulièrement souple
-----------------------	--

Détails	
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de sécurité:	<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:	La bande segmentée pour l'industrie du bois massif		
Copie:	Spécialement conçu pour l'industrie du bois massif, l'abrasif 2918 siapan permet d'obtenir d'excellents résultats en tant que bande segmentée.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: ID	
		Dos: ID	
	Photo application	Fabrication de meubles:	ID 1486
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 8165

- Application principale
- Application secondaire