

Statut:	Ok
Validation:	31.03.2022

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

<b>Profil de produit</b>	
Type de grain:	Oxyde d'alumine semi-friable
Granulométrie (complet):	36-40; 60-120 FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile Z, polyester
Épandage:	Électrostatique ouvert P036 – P060 Fermé P080 – P120
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	TopTec

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

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


### Applications

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

### Matière

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

### Formes de confection

	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Rouleaux toile</li> <li>- Jumbolino</li> </ul>
	Bandes	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bandes larges (largeur : à partir de 400 mm)</li> <li>- Bandes manuelles et manchons (largeur : 30-390 mm / longueur : jusqu'à 950 mm)</li> <li>- Bandes étroites et longues, bandes de chants (largeur : 25-399 mm / longueur : jusqu'à 8 500 mm)</li> </ul>

### 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"> <li>- Panneaux agglomérés, panneaux MDF, panneaux en résine mélamine et panneaux stratifiés</li> <li>- Applications qui nécessitent un support particulièrement souple</li> </ul>
-----------------------	--

<b>Détails</b>	
Recommandation de ponçage:	
Recommandation de sécurité:	<p>Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : <a href="http://www.sia-abrasives.com">www.sia-abrasives.com</a> &gt; Savoir-Faire &gt; Sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives)</li> <li>- Respect des recommandations de sécurité FEPA générales</li> <li>- Utilisation de lunettes et d'un masque de protection</li> <li>- Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine</li> </ul>

<b>Communications</b>			
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	ID
		Dos: ID	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