

Statut:	Ok
Validation:	22.11.2023

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

<b>Profil de produit</b>	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	36-220 FEPA P / ISO 6344
Support:	Papier F (FSC-certifié)
Épandage:	Électrostatique ouvert
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	TopTec

<b>Propriétés</b>		<b>Technologie</b>
Rendement de ponçage:	9 - très élevée	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Épandage ouvert</li> <li>- siafast</li> <li>- TopTec</li> </ul>
Durabilité:	10 - très longue	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	3 - rigide	
Pression d'appui:		

<b>Avantages</b>	
Aménagement intérieur:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Produit premium pour les applications extrêmement exigeantes de ponçage stationnaire du bois</li> <li>- Encrassement minimal grâce à une technologie d'épandage innovante</li> <li>- Très hautes performances et durée de vie</li> <li>- Rendement de ponçage très élevé et bonne finition</li> <li>- Support très stable et rigide</li> <li>- Frais de ponçage réduits du fait d'une longévité plus grande</li> </ul>
Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Produit premium pour les applications extrêmement exigeantes de ponçage stationnaire du bois</li> <li>- Encrassement minimal grâce à une technologie d'épandage innovante</li> <li>- Très hautes performances et durée de vie</li> <li>- Rendement de ponçage très élevé et bonne finition</li> <li>- Support très stable et rigide</li> <li>- Frais de ponçage réduits du fait d'une longévité plus grande</li> </ul>

<b>Applications</b>	
Aménagement intérieur:	

<b>Applications</b>	
Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponçage calibrage de surfaces</li> <li>- Ponçage grossier de bois massif et matériaux à base de bois</li> <li>- Ponçage fin de bois massif, bois replaqué et matériaux à base de bois</li> </ul>

<b>Matière</b>		
Aménagement intérieur:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apprêts</li> <li>Bois</li> <li>Bois</li> <li>Bois</li> <li>Mastic</li> <li>Matières minérales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plastiques</li> <li>Apprêts</li> <li>● Bois tendres</li> <li>○ Bois durs</li> <li>Bois résineux</li> <li>Mastic</li> <li>Matériaux minéraux</li> </ul>
Fabrication de meubles:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bois massifs</li> <li>Bois massifs</li> <li>Bois massifs</li> <li>Plastiques</li> <li>Plastiques</li> <li>Revêtements</li> <li>Revêtements</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Bois tendres</li> <li>● Bois durs</li> <li>● Bois résineux</li> <li>○ Matériaux minéraux</li> <li>○ Plastiques</li> <li>○ Mastic</li> <li>○ Apprêts</li> </ul>

<b>Formes de confection</b>	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Jumbolino</li> <li>- Bobines jumbo</li> <li>- Rouleaux de papier</li> <li>- Rouleaux siafast</li> <li>- Rouleaux économiques</li> </ul>
	Feuille	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Feuilles standard</li> </ul>
	Coupe	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Coupes siafast</li> <li>- Bandes auto-adhésives</li> <li>- Coupes diverses</li> </ul>
	Delta et polygones	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Delta et polygones</li> </ul>
	Disques	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Disques siafast</li> <li>- Disques auto-adhésifs</li> <li>- Disques divers</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 avec outil portatif	Ponceuse Delta
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse excentrique/ponceuse rotative
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse vibrante
	Ponçage manuel	Ponçage manuel avec cale
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande transversale
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage de chants
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande longue
	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
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage stationnaire par disque
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage par cylindres
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage par manchon
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage humide
Recommandation de ponçage:	- P80 - P800 : bandes de largeur supérieure à 1800 mm qu'après des essais préalables
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 référence pour le ponçage du bois et des vernis		
Copie:	En sa qualité de produit universel et grâce à ses excellentes caractéristiques, l'abrasif 1919 siawood+ répond aux exigences les plus élevées de l'industrie du bois et des vernis.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Aménagement intérieur:	ID 6712
		Fabrication de meubles:	ID 6712
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:	ID 5652	

- Application principale
- Application secondaire