

Responsable MKP:	Roman Schuerpf
Serie-Verantwortlicher:	Aménagement intérieur: Roman Schuerpf Fabrication de meubles: Roman Schuerpf
Statut:	Ok
Validation:	13.10.2020

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

Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine P036 – P220
Granulométrie (complet):	36-220 FEPA P / ISO 6344
Support:	Papier F
Epan dage:	Électrostatique ouvert
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	TopTec

Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	9 - très élevée	- Épandage ouvert - siafast - TopTec
Durabilité:	10 - très longue	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	3 - rigide	
Pression d'appui:		

Avantages	
Aménagement intérieur:	- Produit premium pour les applications extrêmement exigeantes de ponçage stationnaire du bois - Encrassement minimal grâce à une technologie d'épan dage innovante - Très hautes performances et durée de vie - Rendement de ponçage très élevé et bonne finition - Support très stable et rigide - Frais de ponçage réduits du fait d'une longévité plus grande et d'une fréquence de changement de bande réduite

Avantages

Fabrication de meubles:	- Produit premium pour les applications extrêmement exigeantes de ponçage stationnaire du bois - Encrassement minimal grâce à une technologie d'épandage innovante - Très hautes performances et durée de vie - Rendement de ponçage très élevé et bonne finition - Support très stable et rigide - Frais de ponçage réduits du fait d'une longévité plus grande et d'une fréquence de changement de bande réduite
-------------------------	---

Applications

Aménagement intérieur:	
Fabrication de meubles:	- Ponçage calibrage de surfaces - Ponçage grossier de bois massif et matériaux à base de bois - Ponçage fin de bois massif, bois replaqué et matériaux à base de bois

Matière

Aménagement intérieur:	Apprêts Bois Bois Bois Mastic Matières minérales	Plastiques Apprêts ● Bois tendres ○ Bois durs Bois résineux Mastic Matériaux minéraux
Fabrication de meubles:	Bois massifs Bois massifs Bois massifs Plastiques Plastiques Revêtements Revêtements	● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ○ Matériaux minéraux ○ Plastiques ○ Mastic ○ Apprêts

Formes de confection

	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Jumbolino - Bobines jumbo - Rouleaux de papier - Rouleaux siafast - Rouleaux économiques
	Feuille	- Feuilles standard
	Coupe	- Coupes siafast - Bandes auto-adhésives - Coupes diverses
	Delta et polygones	- Delta et polygones

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Disques	- Disques siafast - Disques auto-adhésifs - Disques divers
	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)

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:	- 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 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