

Statut:	Ok
Validation:	27.03.2020

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




Profil de produit	
Type de grain:	Oxyde d'alumine
Granulométrie (complet):	40; 60-320; 400; 600 FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile H, coton
Epan dage:	Fermé
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	




Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	5 - moyenne	- siasoft - TopTec
Durabilité:	6 - moyenne	
Finition:	10 - très bonne	
Flexibilité:	9 - très souple	
Pression d'appui:		







Avantages	
Aménagement intérieur:	- Se coupe facilement au format voulu - Très bonne capacité d'adaptation à la forme dans la version siasoft - Bonne adaptabilité aux contours et formes
Fabrication de meubles:	- Haute précision pour le ponçage des profils - Bonne adaptabilité aux contours et formes - Adapté aux rouleaux à brosses

Applications	
Aménagement intérieur:	
Fabrication de meubles:	- Ponçage fin de pièces de forme - Egrenage de peintures sur les arrondis et les profilés - Profilage de rayons supérieurs à 2 mm - Ponçage de peintures, vernis, mastics, d'apprêts et plastiques

Matière		
Aménagement intérieur:	Apprêts Bois Bois Bois Couches de fond Laques / vernis Laques / vernis Laques / vernis Laques / vernis Mastic Matières à base de bois Matières minérales Plaques de plâtre renforcées de fibres Plâtre	<ul style="list-style-type: none"> ● Plastiques ● Apprêts ● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ● Sous-couche ● Vernis polyuréthane ● Laque nitrocellulose ● Vernis et laques à l'eau ● Vernis acrylique ● Mastic ● Contreplaqué ● Matériaux minéraux ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ○ Plâtre et placo
Fabrication de meubles:	Bois massifs Bois massifs Bois massifs Matières à base de bois Matières minérales Matières minérales Plastiques Plastiques Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements Revêtements	<ul style="list-style-type: none"> ● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ● Contreplaqué ○ Plâtre et placo ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ● Matériaux minéraux ○ Plastiques ● Laque nitrocellulose ● Vernis durcissant aux UV ● Vernis polyester ● Vernis acrylique ● Mastic ● Apprêts ● Sous-couche ● Vernis polyuréthane ● Vernis et laques à l'eau

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux toile - Jumbolino - Bobines jumbo - Rouleaux siasoft - Rouleaux économiques
	Feuilles	- Feuilles standard
	Coupes	- Coupes siasoft - Bandes auto-adhésives - Coupes diverses

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Disques	- Disques auto-adhésifs - Disques divers
	Bandes	- 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	- Bobine plastique - Pochettes

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage manuel	Ponçage manuel
	Ponçage manuel	Ponçage manuel de profilés
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage de profils par bande
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage par manchon pneumatique
	Ponçage stationnaire machine	Ponçage à la brosse
	Ponçage stationnaire machine	Rouleaux
Type de ponçage:		

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage de verre - Ponçage humide - Ponçage de la pierre
Recommandation de ponçage:	- Le produit peut être déchiré facilement et bien droit dans les sens longitudinal et transversal
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:	Jusqu'à une finition parfaite pour les pièces profilées ayant un rayon de 2–5 mm	
Copie:	L'abrasif 2951 siatur h montre toutes ses performances lors du ponçage de profils en manuel ou sur machine. Il est capable de s'adapter à de petits rayons (2 à 5 mm) lors de ponçages légers et intermédiaires sur des peintures, vernis, mastics et apprêts.	
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: ID Dos: ID
	Photo application	Aménagement intérieur: ID 360 Fabrication de meubles:
	Film sur les produits:	
	Macrophotographie:	
	Photo emballage:	
	Photo groupe de produits:	ID 7619 ID 1678

- Application principale
- Application secondaire