Fiche technique
1960 siarexx

Statut:	Ok
Validation:	29.03.2022

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

Profil de produit		
Type de grain:	Oxyde d'alumine	
Granulométrie (complet):	40; 60-320; 400-600	
Support:	Papier C (FSC-certifié), Papier B (FSC-certifié)	
Epandage:	Électrostatique ouvert	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:	Stéarate	P080 – P600
Traitement:		

Propriétés		**Technologie**
Rendement de ponçage:	8 - élevée	- Épandage ouvert - S Performance - siafast - siasoft
Durabilité:	8 - longue	
Finition:	8 - bonne	
Flexibilité:	9 - très souple	
Pression d'appui:		

Avantages	
Aménagement intérieur:	- Produit universel pour applications sur bois divers et vernis - La grande flexibilité garantit un ponçage performant sur les chants et dans les angles - Faible encrassement - Bonne finition
Fabrication de meubles:	- Produit universel pour applications sur bois divers et vernis - La grande flexibilité garantit un ponçage performant sur les chants et dans les angles - Faible encrassement - Bonne finition

Applications	
Aménagement intérieur:	- Ponçage de rouille - Décapage de lasures, peintures et colorations anciennes - Décapage de peintures et laques anciennes - Ponçage de fibres de bois qui se sont redressées - Ponçage de lattes - Ponçage de terrasses en bois et contours de piscines en bois - Ponçage de peintures ternies ou couches de peinture mal adhérentes - Décapage ou ponçage léger de surfaces - Ponçage de surfaces mastiquées - Ponçage léger de surfaces pour une meilleure adhérence de la peinture - Ponçage fin de surfaces - Ponçage plan d'inégalités - Ponçage plan de murs en matériaux légers - Texturage de poutres en bois
Fabrication de meubles:	- Ponçage de bois massifs - Égrenage de vernis - Ponçage de primaires/couches de fond et de mastics - Ponçage finition avant mise en peinture

Matière		
Aménagement intérieur:		○ Plastiques
	Apprêts	● Apprêts
	Bois	● Bois tendres
	Bois	● Bois durs
	Bois	● Bois résineux
	Couches de fond	● Sous-couche
	Laques / vernis	● Vernis et laques à l'eau
	Laques / vernis	● Vernis polyester
	Laques / vernis	● Vernis polyuréthane
	Laques / vernis	● Laque nitrocellulose
	Laques / vernis	● Vernis durcissant aux UV
	Laques / vernis	● Vernis acrylique
	Mastic	● Mastic
	Matières minérales	○ Panneau en fibres minérales
	Matières minérales	● Matériaux minéraux
	Plaques de plâtre renforcées de fibres	○ Plaques de plâtre renforcées de fibres
	Plâtre	○ Plâtre et placo
	Vernis anciens	● Vernis anciens
	Vieilles peintures	● Vieilles peintures

Matière		
Fabrication de meubles:	Bois massifs	● Bois tendres
	Bois massifs	● Bois durs
	Bois massifs	● Bois résineux
	Matières à base de bois	○ Panneau en fibres minérales
	Matières minérales	○ Plâtre et placo
	Matières minérales	○ Plaques de plâtre renforcées de fibres
	Plastiques	● Plastiques
	Plastiques	● Matériaux minéraux
	Revêtements	● Laque nitrocellulose
	Revêtements	● Vernis durcissant aux UV
	Revêtements	● Vernis acrylique
	Revêtements	● Vernis polyester
	Revêtements	● Vieilles peintures
	Revêtements	● Vernis anciens
	Revêtements	● Apprêts
	Revêtements	● Sous-couche
	Revêtements	● Mastic
	Revêtements	● Vernis et laques à l'eau
	Revêtements	● Vernis polyuréthane

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Bobines jumbo - Rouleaux de papier - Rouleaux siafast
	Feuille	- Demi-feuilles - Feuilles standard
	Coupe	- Coupes siafast - Coupes diverses
	Delta et polygones	- Delta et polygones
	Disques	- Disques siafast - Disques auto-adhésifs - Disques divers

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse excentrique/ponceuse rotative
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse vibrante
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse Delta
	Ponçage manuel	Ponçage manuel

Fiche technique
1960 siarexx

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage manuel	Ponçage manuel
	Ponçage stationnaire machine	Rouleaux
Type de ponçage:		

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage de verre
Recommandation de ponçage:	
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 bois, les vernis et la peinture		
Copie:	1960 siarexx cut est un produit universel fournissant des résultats très convaincants lors du ponçage manuel et avec machine portative des bois et des vernis.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus: Dos:	ID ID
	Photo application	Aménagement intérieur: Fabrication de meubles:	ID 283 ID 283
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 1661 ID 1660

● Application principale
○ Application secondaire