

Statut:	Ok
Validation:	21.11.2023

Classification	Séries publiques
Type de produit:	Abrasifs flexibles
Industries principales:	Automobile Aménagement intérieur
Autres industries:	Poids lourds Industrie ferroviaire Industrie nautique Bus Industrie éolienne

Profil de produit		
Type de grain:	Carbure de silicium	P080 – P2500
Granulométrie (complet):	80-2500	FEPA P / ISO 6344
Support:	Papier C (FSC-certié)	
Epandage:	Électrostatique	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:		
Traitement:		

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	- Plain - siafast
Durabilité:	
Finition:	
Flexibilité:	
Pression d'appui:	

Avantages	
Aménagement intérieur:	- Aspect très fin - Surfaces régulières aussi sur pièces bombées - Bonne adaptabilité aux formes - Utilisable à sec ou à l'eau
Automobile:	- Rendement de ponçage élevé et bonne finition - Longue durée de vie - Grains abrasifs très performants au carbure de silicium pour un usage sur les matériaux durs - Bonne adaptabilité aux contours et formes - Utilisable à sec ou à l'eau

Applications	
Aménagement intérieur:	

Applications

Automobile:	- Décapage de revêtements et de défauts - Élimination par ponçage d'inégalités en bordure de la zone de réparation - Ponçage de mastics et d'apprêts - Ponçage finition d'apprêts, verre, matériaux composites et pierre - Ponçage de vieilles peintures et laques - Enlèvement des coulures de peinture
-------------	---

Matière

Aménagement intérieur:	- Laques / vernis - Matières minérales - Peintures	○ Pierre ● Laque ○ Panneau en fibres minérales ● Peinture
Automobile:	- Apprêts - Couches de fond - Couches de fond - Laques / vernis - Laques / vernis - Mastic - Métaux - Peintures - Plastiques	● Apprêts ● Sous-couche ● Primaire époxy ● Vernis anciens ● Laque ● Mastic ○ Aluminium ● Peinture ● Plastiques

Formes de confection

	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux de papier
	Feuilles	- Feuilles standard
	Coupes	- Coupes siafast - Coupes diverses
	Disques	- Disques marguerite - Disques siafast - Disques divers
	Bandes	- Bandes étroites et longues, bandes de chants (largeur : 25-399 mm / longueur : jusqu'à 8 500 mm)
	Composants systèmes	- Cabrons

Application

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

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage manuel	Ponçage manuel
	Ponçage stationnaire par bande	Ponçage par bande longue
Type de ponçage:	Ponçage humide	

Détails	
Ne convient pas pour:	
Recommandation de ponçage:	- Pour obtenir la souplesse idéale, faire détremper pendant au moins 15 minutes
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:	Des performances de haut niveau pour le ponçage à l'eau		
Copie:	La série 1713 siawat à base de carbure de silicium fait toute la différence lors du ponçage ébauche et finition des apprêts, du verre, des matériaux composite et de la pierre.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Aménagement intérieur:	ID 11888
		Automobile:	ID 8277
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 8276

- Application principale
- Application secondaire