

Statut:	Ok
Validation:	05.01.2022

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

Profil de produit		
Type de grain:	Oxyde d'alumine	P040 – P500
Granulométrie (complet):	40; 60-240; 320; 400-500	P040 – P500 FEPA P / ISO 6344
Support:	Papier C (FSC-certifié) Papier B (FSC-certifié)	P040 – P100 P120 – P500
Epan dage:	Électrostatique	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:	Stéarate	P220 – P500
Traitement:		


Propriétés		Technologie
Rendement de ponçage:	8 - élevée	- siafast
Durabilité:	7 - longue	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	7 - flexible	
Pression d'appui:		


Avantages	
Aménagement intérieur:	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne agressivité initiale grâce aux grains optimisés très tranchants - Stabilité de processus grâce à des profondeurs de rugosité cohérentes sur toute la plage de granulométries - Excellent rapport prix/performances
Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne agressivité initiale grâce aux grains optimisés très tranchants - Stabilité de processus grâce à des profondeurs de rugosité cohérentes sur toute la plage de granulométries - Excellent rapport prix/performances
Aéronautique:	<ul style="list-style-type: none"> - Bonne agressivité initiale grâce aux grains optimisés très tranchants - Stabilité de processus grâce à des profondeurs de rugosité cohérentes sur toute la plage de granulométries - Excellent rapport prix/performances

Applications	
Aménagement intérieur:	<ul style="list-style-type: none"> - 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
Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - Ponçage de vieilles peintures et laques
Aéronautique:	<ul style="list-style-type: none"> - Décapage de revêtements et de défauts - Ponçage de primaires et de couches de fond - Ponçage de mastics et d'apprêts - Ponçage finition d'apprêts - Ponçage de vieilles peintures et laques

Matière			
Aménagement intérieur:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none;"> <ul style="list-style-type: none"> Apprêts Bois Bois Bois Couches de fond Laques / vernis Mastic Matières minérales Matières minérales Plaques de plâtre renforcées de fibres Plâtre Vernis anciens Vieilles peintures </td> <td style="width: 50%; border: none;"> <ul style="list-style-type: none"> ○ Plastiques ● Apprêts ● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ● Sous-couche ● Vernis et laques à l'eau ● Mastic ● Matériaux minéraux ○ Panneau en fibres minérales ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ○ Plâtre et placo ● Vernis anciens ● Vieilles peintures </td> </tr> </table>	<ul style="list-style-type: none"> Apprêts Bois Bois Bois Couches de fond Laques / vernis Mastic Matières minérales Matières minérales Plaques de plâtre renforcées de fibres Plâtre Vernis anciens Vieilles peintures 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Plastiques ● Apprêts ● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ● Sous-couche ● Vernis et laques à l'eau ● Mastic ● Matériaux minéraux ○ Panneau en fibres minérales ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ○ Plâtre et placo ● Vernis anciens ● Vieilles peintures
<ul style="list-style-type: none"> Apprêts Bois Bois Bois Couches de fond Laques / vernis Mastic Matières minérales Matières minérales Plaques de plâtre renforcées de fibres Plâtre Vernis anciens Vieilles peintures 	<ul style="list-style-type: none"> ○ Plastiques ● Apprêts ● Bois tendres ● Bois durs ● Bois résineux ● Sous-couche ● Vernis et laques à l'eau ● Mastic ● Matériaux minéraux ○ Panneau en fibres minérales ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ○ Plâtre et placo ● Vernis anciens ● Vieilles peintures 		

Matière		
Automobile:	Apprêts Couches de fond Couches de fond Couches de fond Gelcoats Laques / vernis Laques / vernis Mastic Matériaux composites Matériaux composites Peintures Plastiques Plastiques	<ul style="list-style-type: none"> ● Apprêts ● Sous-couche ● Primaire époxy ● Primaire cataphorèse ● Enduit gélifié polyester ● Laque ● Vernis anciens ● Mastic ● Plastique renforcé de fibres de verre (PRFV) ● Matériau composite ● Peinture ● Plastiques ● Verre acrylique
Aéronautique:	Couches de fond Couches de fond Gelcoats Laques / vernis Matériaux composites Matériaux composites Plastiques Verre acrylique	<ul style="list-style-type: none"> ● Peinture ● Apprêts ● Vernis anciens ● Sous-couche ● Primaire époxy ● Enduit gélifié polyester ● Laque ● Plastique renforcé de fibres de verre (PRFV) ● Matériau composite ● Plastiques ● Verre acrylique

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Disques	- Disques siafast

Application	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse excentrique/ponceuse rotative
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage de verre - Ponçage humide - Ponçage de la pierre
Recommandation de ponçage:	

Détails

Recommandation de sécurité:	<p>Respectez les consignes de sécurité en vigueur et actuelles sur : www.sia-abrasives.com > Savoir-Faire > Sécurité</p> <ul style="list-style-type: none"> - Respect de la fiche de données de sécurité de l'abrasif (disponible auprès de sia Abrasives) - Respect des recommandations de sécurité FEPA générales - Utilisation d'un système d'aspiration des poussières efficace ou port d'un masque pour poussière fine
-----------------------------	---

Communications

Réclamation:	The one with cut		
Copie:	La qualité avec une bonne agressivité et une durée de vie optimale. Pour le ponçage de multiples matériaux, notamment les mastics, les apprêts, les vernis, les laques, la peinture et le bois par les utilisateurs soucieux des prix.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Aménagement intérieur:	ID 401
		Automobile:	ID 8855
		Aéronautique:	ID 6394
	Film sur les produits:		
Macrophotographie:			
Photo emballage:			
Photo groupe de produits:			ID 9030

- Application principale
- Application secondaire