

Responsable MKP:	Damian Bilgeri
Serie-Verantwortlicher:	Aménagement intérieur: Damian Bilgeri Automobile: Damian Bilgeri
Statut:	Ok
Validation:	14.11.2019

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

Profil de produit	
Type de grain:	Blue fired / oxyde d'alumine semi-friable
Granulométrie (complet):	80-240; 320; 400-600 FEPA P / ISO 6344
Support:	Toile
Épandage:	électrostatique
Liant:	Résine synthétique
Revêtement spécial:	
Traitement:	

Propriétés		Technologie
Débit:	9 - très élevée	- siafast - sianet
Durabilité:	9 - très longue	
Finition:	7 - bonne	
Flexibilité:	9 - très souple	
Pression d'appui:		

Avantages	
Aménagement intérieur:	<ul style="list-style-type: none"> - Aspiration de la poussière sur toute la surface - Rendement de ponçage élevé sans encrassement - Extrêmement efficace et productif - Grande résistance au déchirement grâce au support toile réticulé
Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> - Aspiration optimale - Rendement de ponçage élevé - Encrassement minimal - Longue durée de vie - Utilisable sur tout type de plateau perforé sans positionnement spécifique - Grande résistance au déchirement grâce au support toile réticulé

Applications





Aménagement intérieur:



- Ponçage de façades
- Ponçage de traces de rouille sur des radiateurs
- Ponçage de traces de rouille sur des cadres métalliques et portes d'ascenseur
- Ponçage de portes d'habitations
- Ponçage de vieilles lasures sur des façades en bois, de bardages et portes de garage
- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des portes d'entrée
- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations
- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des meubles de jardin et clôtures
- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des poutres apparentes
- Ponçage de peinture ancienne
- Ponçage de peinture ancienne et de vernis sur radiateurs
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des portes d'entrée
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des façades et panneaux frontaux
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des fenêtres
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des meubles de jardin et clôtures
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des fenêtres sur des sous-structures en bois
- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des escaliers et mains courantes
- 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 et ponçage léger de béton
- Décapage et ponçage léger de plaques de plâtres renforcées de fibres
- Ponçage léger de joints de plaques de plâtre renforcées de fibres
- Ponçage léger de joints de plaques de plâtre cartonnées
- Ponçage léger de surfaces pour une meilleure adhérence de la peinture antirouille
- Ponçage léger de cadres métalliques et portes d'ascenseur
- Ponçage préliminaire de fenêtres en bois
- Retouche de meubles de jardin et clôtures avant peinture
- Élimination d'inégalités de type rayures ou taches par ponçage
- Ponçage fin de poutres en bois
- Ponçage fin de surfaces en bois sur des portes d'entrée
- Ponçage fin de surfaces en bois sur des façades et panneaux frontaux
- Ponçage fin de sous-structures en bois
- Ponçage fin de surfaces sur des cadres métalliques et portes d'ascenseur
- Ponçage fin de surfaces sur des terrasses
- Ponçage fin d'escaliers
- Ponçage plan de grosses inégalités
- Ponçage plan de cloisons creuses sur des plaques de plâtre renforcées de fibres
- Ponçage plan de cloisons creuses sur des plaques de plâtre cartonnées
- Ponçage plan de mastics et plage de grosses inégalités
- Ponçage plan de mastic de débosselage
- Texturage de poutres en bois




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

Matière		
Aménagement intérieur:	Apprêts Bois Bois Couches de fond Couches de fond Laques / vernis Matières à base de bois Plaques de plâtre renforcées de fibres Plâtre Vernis anciens	<ul style="list-style-type: none"> ● Apprêts ● Bois durs ● Bois résineux ○ Apprêts ● Primaire ● Vernis acrylique ○ Panneau HDF ○ Plaques de plâtre renforcées de fibres ○ Plâtre et placo ● Vernis anciens
Automobile:	Apprêts Couches de fond Couches de fond Couches de fond Gelcoats Laques / vernis Laques / vernis Mastic Matériaux composites Matériaux composites Métaux Métaux Peintures Plastiques Plastiques	<ul style="list-style-type: none"> ● Apprêts ● Primaire ● Primaire époxy ● Primaire cataphorèse ● Enduit gélifié polyester ● Laque ● Vernis anciens ● Mastic ● Plastique renforcé de fibres de verre (PRFV) ● Matériau composite ● Aluminium ● Acier ● Peinture ● Plastiques ● Verre acrylique

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux siafast
	Coupes	- Coupes siafast
	Coupes delta	- Coupes delta
	Disques	- Disques siafast - Disques divers

Applications	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse excentrique/ponceuse rotative
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuses orbitales

Applications	Groupe principal	Sous-groupe
	Ponçage avec outil portatif	Ponceuse Delta
	Ponçage manuel	Ponçage manuel avec cale
	Ponçage stationnaire par machine	Rouleaux
Type de ponçage:	Ponçage à sec	

Détails	
Ne convient pas pour:	- Ponçage de verre - Ponçage de la pierre
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:	L'abrasif réticulé performant		
Copie:	La structure réticulée particulière du 7900 sianet permet un travail sans poussière avec un pouvoir abrasif très élevé.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Aménagement intérieur:	ID 4529
		Automobile:	ID 4506
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		ID 8196
Photo emballage:			
Photo groupe de produits:			ID 8166 ID 8033

- Application principale
- Application secondaire