

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

<b>Classification</b>	
	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

<b>Profil de produit</b>	
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:	

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

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

**Applications**

<p>Aménagement intérieur:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponçage de façades</li> <li>- Ponçage de traces de rouille sur des radiateurs</li> <li>- Ponçage de traces de rouille sur des cadres métalliques et portes d'ascenseur</li> <li>- Ponçage de portes d'habitations</li> <li>- Ponçage de vieilles lasures sur des façades en bois, de bardages et portes de garage</li> <li>- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des portes d'entrée</li> <li>- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations</li> <li>- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des meubles de jardin et clôtures</li> <li>- Ponçage de vieilles lasures, de peintures et colorations sur des poutres apparentes</li> <li>- Ponçage de peinture ancienne</li> <li>- Ponçage de peinture ancienne et de vernis sur radiateurs</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des portes d'entrée</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des façades et panneaux frontaux</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des fenêtres</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des meubles de jardin et clôtures</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des fenêtres sur des sous-structures en bois</li> <li>- Ponçage de fibres de bois en saillie sur des escaliers et mains courantes</li> <li>- Ponçage de lattes</li> <li>- Ponçage de terrasses en bois et contours de piscines en bois</li> <li>- Ponçage de peintures ternies ou couches de peinture mal adhérentes</li> <li>- Décapage et ponçage léger de béton</li> <li>- Décapage et ponçage léger de plaques de plâtres renforcées de fibres</li> <li>- Ponçage léger de joints de plaques de plâtre renforcées de fibres</li> <li>- Ponçage léger de joints de plaques de plâtre cartonnées</li> <li>- Ponçage léger de surfaces pour une meilleure adhérence de la peinture antirouille</li> <li>- Ponçage léger de cadres métalliques et portes d'ascenseur</li> <li>- Ponçage préliminaire de fenêtres en bois</li> <li>- Retouche de meubles de jardin et clôtures avant peinture</li> <li>- Élimination d'inégalités de type rayures ou taches par ponçage</li> <li>- Ponçage fin de poutres en bois</li> <li>- Ponçage fin de surfaces en bois sur des portes d'entrée</li> <li>- Ponçage fin de surfaces en bois sur des façades et panneaux frontaux</li> <li>- Ponçage fin de sous-structures en bois</li> <li>- Ponçage fin de surfaces sur des cadres métalliques et portes d'ascenseur</li> <li>- Ponçage fin de surfaces sur des terrasses</li> <li>- Ponçage fin d'escaliers</li> <li>- Ponçage plan de grosses inégalités</li> <li>- Ponçage plan de cloisons creuses sur des plaques de plâtre renforcées de fibres</li> <li>- Ponçage plan de cloisons creuses sur des plaques de plâtre cartonnées</li> <li>- Ponçage plan de mastics et plage de grosses inégalités</li> <li>- Ponçage plan de mastic de débosselage</li> <li>- Texturage de poutres en bois</li> </ul>
<p>Automobile:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Décapage de revêtements et de défauts</li> <li>- Élimination par ponçage d'inégalités en bordure de la zone de réparation</li> <li>- Ponçage de mastics et d'apprêts</li> <li>- Ponçage finition d'apprêts</li> </ul>

<b>Matière</b>		
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"> <li>● Apprêts</li> <li>● Bois durs</li> <li>● Bois résineux</li> <li>○ Apprêts</li> <li>● Primaire</li> <li>● Vernis acrylique</li> <li>○ Panneau HDF</li> <li>○ Plaques de plâtre renforcées de fibres</li> <li>○ Plâtre et placo</li> <li>● Vernis anciens</li> </ul>
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"> <li>● Apprêts</li> <li>● Primaire</li> <li>● Primaire époxy</li> <li>● Primaire cataphorèse</li> <li>● Enduit gélifié polyester</li> <li>● Laque</li> <li>● Vernis anciens</li> <li>● Mastic</li> <li>● Plastique renforcé de fibres de verre (PRFV)</li> <li>● Matériau composite</li> <li>● Aluminium</li> <li>● Acier</li> <li>● Peinture</li> <li>● Plastiques</li> <li>● Verre acrylique</li> </ul>

<b>Formes de confection</b>	Confection supérieure	Confection inférieure
	Rouleaux	- Rouleaux siafast
	Coupes	- Coupes siafast
	Coupes delta	- Coupes delta
	Disques	- Disques siafast - Disques divers

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

<b>Applications</b>	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	

<b>Détails</b>	
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

<b>Communications</b>			
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 ID 4506
		Automobile:	
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		ID 8196
Photo emballage:			
Photo groupe de produits:		ID 8166 ID 8033	

- Application principale
- Application secondaire