

Statut:	Ok
Validation:	18.12.2025

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

Profil de produit		
Type de grain:	Oxyde d'alumine	600 – 2000
Granulométrie (complet):	600-2000	
Support:	Mousse	
Epandage:	Procédé spécial	
Liant:	Résine synthétique	
Revêtement spécial:	Stéarate	
Traitement:		

Propriétés	Technologie
Rendement de ponçage:	7 - élevée
Durabilité:	8 - longue
Finition:	9 - très bonne
Flexibilité:	10 - très souple
Pression d'appui:	

Avantages	
Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> - Taux d'enlèvement très élevé pour une finition parfaite - Un résultat de ponçage à sec convaincant et immédiatement visible - Le revêtement antiadhésif prolonge la durée de vie et réduit l'effort de nettoyage - Surface parfaite grâce une bonne répartition de la pression - Aspiration efficace sur toute la surface grâce à la multi-perforation garantissant un environnement de travail propre
Aéronautique:	<ul style="list-style-type: none"> - Taux d'enlèvement très élevé pour une finition parfaite - Un résultat de ponçage à sec convaincant et immédiatement visible - Le revêtement antiadhésif prolonge la durée de vie et réduit l'effort de nettoyage - Surface parfaite grâce une bonne répartition de la pression - Aspiration efficace sur toute la surface grâce à la multi-perforation garantissant un environnement de travail propre

Applications	
Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> - Ponçage finition d'apprêts - Matage avant retouches de vernis - Préparation au poli-miroir

Applications

Aéronautique:	<ul style="list-style-type: none"> - Ponçage finition d'apprêts - Matage avant retouches de vernis - Préparation au poli-miroir
---------------	--

Matière

Automobile:	<ul style="list-style-type: none"> Apprêts Couches de fond Laques / vernis Laques / vernis Peintures 	<ul style="list-style-type: none"> ● Apprêts ● Sous-couche ● Laque ● Vernis anciens ● Peinture
Aéronautique:	<ul style="list-style-type: none"> Couches de fond Laques / vernis 	<ul style="list-style-type: none"> ● Peinture ● Vieilles peintures ● Apprêts ● Sous-couche ● Laque

Formes de confection	Confection supérieure	Confection inférieure
	Coupes	- siasoft Pads
	Disques	- Disques siafast

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

Détails	
Ne convient pas pour:	<ul style="list-style-type: none"> - Ponçage de verre - Vernis céramiques - Ponçage de la pierre
Recommandation de ponçage:	
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 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:	Idéal pour une finition parfaite lors des applications de ponçage à sec		
Copie:	7950 siapower-foam : solution efficace pour l'égrenage, le ponçage fin et la préparation au polissage dans les applications de ponçage à sec. Le système à motif multi-trous et revêtement anti-enrassement garantit une surface pratiquement sans poussière. Le rendu exceptionnel se distingue particulièrement sur l'enduit et le vernis grâce à la mousse super-flexible qui compense la pression et s'adapte parfaitement aux contours.		
Images:	Product Top View (PTV)	Face de dessus:	ID
		Dos:	ID
	Photo application	Automobile:	ID 119374
		Aéronautique:	ID 9271
	Film sur les produits:		
	Macrophotographie:		
	Photo emballage:		
	Photo groupe de produits:		ID 119442

- Application principale
- Application secondaire