



sia Abrasives a dévoilé en avant-première
sa dernière innovation **siastyle**
sur Equip Auto



2025 : LE PLEIN DE NOUVEAUTÉS SIA ABRASIVES

sia Abrasives est l'un des principaux fournisseurs d'abrasifs au monde. Forte de 150 ans d'expertise, d'un savoir-faire unique et d'une grande capacité d'innovation, l'entreprise propose des abrasifs de haute qualité, pour tous les matériaux et toutes les applications. Aménagement intérieur, industries du meuble, du métal, de l'automobile, de l'aéronautique... les solutions de ponçage sia Abrasives répondent pleinement aux attentes du marché et aux exigences des professionnels.

Ses process de production modernes et ses technologies de pointe permettent à sia Abrasives d'innover sans cesse et de repousser les performances de ses produits pour faciliter les travaux de ponçage et garantir des surfaces parfaites.

À l'occasion d'Equip Auto, le salon international de la filière automobile, de l'après-vente et des services qui réunit les professionnels du 14 ou 18 octobre 2025 à Paris, **sia Abrasives a levé le voile sur sa dernière innovation qui va marquer les esprits : l'abrasif 5500 siastyle.**

L'entreprise a également présenté ses récents lancements, les abrasifs 5750 siaspot et 1550 siapower.





INNOVATION

sia
style

Le ponçage n'a jamais été
aussi efficace... et stylé

En tant qu'acteur majeur sur le marché des abrasifs, sia Abrasives bouscule les codes et repousse les performances de ses produits. Avec l'arrivée du nouvel abrasif 5500 siastyle, les professionnels de l'automobile, de l'industrie... vont vivre une vraie révolution dans le domaine du ponçage.

Doté d'un code couleur unique, le nouveau disque 5500 siastyle se distingue par son design novateur et sa technologie d'épandage des grains abrasifs innovante qui offre :

- plus de performance
- un enlèvement de matière très efficace
- une évacuation optimale de la poussière de ponçage
- un encrassement limité du disque
- une durée de vie accrue

L'innovation 5500 siastyle de sia Abrasives a été pensée pour simplifier le travail des professionnels, améliorer leur productivité et assurer des travaux de ponçage et de décapage très précis et uniformes.



Une technologie innovante

Pour assurer un travail plus rapide et une finition parfaite, l'abrasif **5500 siastyle** associe des grains de céramique durables et résistants à une technologie d'épandage innovante.

Les grains sont placés avec précision en îlots pour plus de stabilité et un meilleur ancrage sur le film. Ainsi, fini les variations de pression et les résultats irréguliers, l'abrasif assure un ponçage net et homogène.

De plus, grâce à la technologie d'épandage sia Abrasives, la disposition des îlots de grains est sinusoïdale ce qui garantit un enlèvement de matière très efficace.

Associés à des macro-canaux d'air, l'évacuation de la poussière de ponçage est optimale ce qui minimise l'encrassement du disque.



Un abrasif haute qualité, d'une efficacité redoutable

Avec le 5500 siastyle, les professionnels font le choix de la performance. La combinaison entre le support film résistant et les grains abrasifs puissants assure une finition uniforme des surfaces et une durabilité prolongée du disque. **L'abrasif peut faire face aux conditions de ponçage les plus exigeantes grâce à la robustesse exceptionnelle de ses bords et à sa très grande résistance au déchirement.**

Quant aux grains de céramique, ils offrent une capacité d'abrasion supérieure, permettant de venir à bout des revêtements et des défauts les plus tenaces et d'obtenir un taux d'enlèvement de matière très élevé.



sia
style

Un design original pour une identification facile des grains

Le nouveau disque 5500 siastyle se différencie par un marquage unique. Des triangles colorés, de taille proportionnelle à la granulométrie, permettent à l'utilisateur d'identifier et de sélectionner facilement le grain qui convient à ses travaux de ponçage. Ainsi, à chaque couleur correspond une étape de ponçage bien définie.



Un disque polyvalent pour plus de flexibilité

Grâce au système Multi Match, le disque 5500 siastyle est multi-perforation. Il est compatible avec les plateaux de 6 à 81 trous et s'adapte sur toutes les ponceuses excentriques. Il se positionne rapidement sur le plateau, même de façon aléatoire.

Cette conception favorise l'aspiration des poussières de ponçage, limite l'encrassement du disque et réduit les fréquences de changement de l'abrasif.

La polyvalence et la capacité d'enlèvement de la poussière de l'abrasif 5500 siastyle contribuent à améliorer l'efficacité du ponçage, à prolonger la durée de vie du disque et à assurer des conditions de travail plus agréables et plus saines.

Multi Match



INNOVATION

**sia
style**



APPLICATIONS

- Décapage de revêtements et de défauts
- Élimination par ponçage d'inégalités en bordure de la zone de réparation
- Ponçage plan de mastic et de matériaux composites
- Ponçage plan d'apprêts
- Ponçage de vieilles peintures et laques
- Matage des vieilles peintures et laques avant retouches de vernis

MATIÈRES

- Peinture; Apprêts; Mastic; Laque; Vernis anciens;
- Sous-couche; Primaire époxy; Primaire cataphorèse;
- Plastiques; Verre acrylique; Enduit gélifié polyester; Plastique renforcé de fibres de verre (PRFV)



Le 5500 siastyle est disponible en disque, rouleau prédécoupé perforé et en coupe.





siaspot

NOUVEAUTÉS 2025



siaspower

Nouveau



5750 siaspot

L'abrasif pour les petites retouches rapides et des finitions impeccables

Pour les carrossiers, les professionnels en atelier de réparation automobile... qui recherchent des abrasifs efficaces, durables et performants pour leurs travaux de retouches et de ponçage localisés, sia Abrasives a développé le nouveau disque 5750 siaspot.

Idéal pour des ponçages exigeants et précis, le 5750 siaspot bénéficie de la technologie Triangle Tec 3D qui assure une qualité de finition parfaite et une plus longue durée de vie.

Haute performance, le 5750 siaspot permet d'enlever rapidement et efficacement des inclusions de poussières, de corriger les petites imperfections et les défauts sur de petites surfaces, d'assurer une finition extra fine sur tous types de vernis.

Pratique, son système de code couleur permet une identification rapide des grains, réduisant les risques d'erreur en atelier.



Technologie Triangle Tec 3D : pour une performance exceptionnelle

Le secret de la performance du 5750 siaspot réside dans sa technologie innovante tridimensionnelle : **un grain en carbure de silicium structuré en triangle 3D, appliqué sur un support film robuste. Cette combinaison assure une coupe agressive, une excellente évacuation des poussières et une finition parfaite.**

Disposées uniformément, les pyramides de grains abrasifs permettent d'obtenir une excellente qualité de surface notamment pour le ponçage de systèmes de laques industrielles.

Enfin, le 5750 siaspot profite d'une durée de vie maximale grâce à un processus de meulage qui libère de nouveaux grains en permanence.

Nouveau 5750 siaspot



Une durabilité inégalée

De conception innovante, le disque 5750 siaspot a été fabriqué dans des matériaux de haute qualité et durables. **Il peut poncer jusqu'à 5 fois plus longtemps qu'avec des disques abrasifs classiques.** Cette longévité permet de réduire significativement la consommation de disques et assure une meilleure productivité en limitant les changements d'abrasif.



Un disque pour les petites retouches et les ponçages humides

Résistant à l'eau, le disque 5750 siaspot permet un ponçage humide pour enlever des défauts sur des vernis mais également de réaliser des spot repair (petite réparation) et des Smart repair (réparation sur de petites et moyennes surfaces) sur tout type de peintures.

APPLICATIONS

- Enlèvement des défauts sur vernis
- Réparation localisée sur toutes les laques
- Réparation de petites imperfections de laquage

MATIÈRES

- Laques / vernis



Le 5750 siaspot se décline en marguerite auto-collante, autoagrippante, en disque sur papier ou en rouleau et dans une large gamme de granulométrie : du 1500 au 5000.

Nouveau



1550 siapower

L'abrasif écoresponsable et durable d'une efficacité remarquable

Pour éliminer des irrégularités, poncer ou dépolir des mastics, des apprêts, des vernis... de manière optimale sur des surfaces exigeantes, sia Abrasives a mis au point le 1550 siapower.

D'une fiabilité à toute épreuve, l'abrasif 1550 siapower offre des performances incomparables et un pouvoir abrasif élevé grâce à son mélange de grains innovants. Avec lui, les professionnels de l'automobile, l'industrie, l'aéronautique... disposent d'un abrasif qui offre un très bon rendement de ponçage à sec.

Pour les professionnels soucieux de limiter leur impact sur l'environnement, le 1550 siapower utilise un papier certifié FSC™ durable comme support d'abrasif.

Un mixte de grains pour une efficacité optimale à toutes les étapes de ponçage

La performance de l'abrasif 1550 siapower réside dans son mélange de grains innovant qui optimise les étapes de ponçage. La taille du grain est gravée au laser, permettant une identification facile de la granulométrie, même après l'utilisation.

Pour les granulométries 40 à 220, un mélange incluant des grains de céramique et des grains de corindon assure une capacité d'enlèvement de matière très élevée. Cette composition unique permet une abrasion performante et puissante sur des surfaces exigeantes.

De la granulométrie 240 à 800, grâce aux grains de corindon, la qualité de la surface est parfaite.

Sur des surfaces peintes et vernies, l'encrassement de l'abrasif 1550 siapower (grains 400-600) est considérablement réduit, ce qui optimise la productivité.

Résultat, le 1550 siapower augmente en moyenne de 30% la capacité d'enlèvement de matière. Les professionnels travaillent plus vite et réduisent le nombre de passes nécessaires pour un ponçage parfait. De plus, la durée de vie de l'abrasif est 2 ½ fois plus longue que d'autres disques abrasifs.

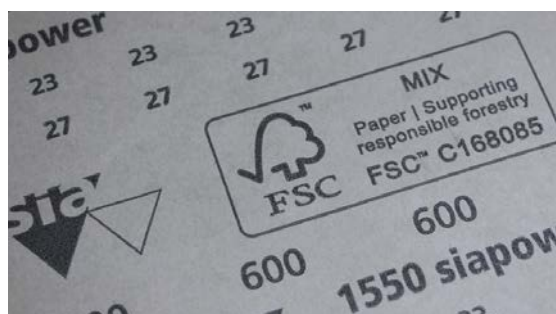


Nouveau 1550 siapower



Un disque universel multi-perforé

La configuration de la perforation du disque a été optimisée pour assurer une aspiration maximale des poussières de ponçage. L'utilisateur travaille dans un environnement plus sain, la durée de vie du disque est améliorée, limitant ainsi les changements d'abrasif. Pratique, le 1550 siapower se place rapidement sur le plateau de manière aléatoire.



Un abrasif écoresponsable

Le 1550 siapower utilise un support papier certifié FSC™ (Forest Stewardship Council). Issu de sources contrôlées et durables (forêts et matériaux recyclés), ce support papier écoresponsable souligne l'engagement de sia Abrasives en faveur de pratiques respectueuses de l'environnement, sans compromettre la solidité et la performance du disque.

APPLICATIONS

- Rectification des défauts
- Élimination des irrégularités aux bords des surfaces réparées
- Dressage du mastic et des apprêts primaires
- Ponçage des apprêts
- Ponçage des anciennes peintures
- Dépolissage avant peintures et vernis

MATIÈRES

- Peinture; Apprêt; Mastic; Laque; Vernis anciens;
- Primaire époxy; Cataphorèse; Plastique; Enduit polyester;
- Plastique renforcé de fibre de verre (PRFV)

Le 1550 siapower est disponible en disque, en rouleau prédécoupé perforé et en coupe.

