



sia Abrasives dévoile
sa dernière innovation **siastyle**



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.

Aujourd'hui, sia Abrasives lève le voile sur sa dernière innovation qui va marquer les esprits : l'abrasif 5500 siastyle.





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.



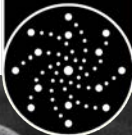
Un disque polyvalent pour plus de flexibilité

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.

