

Noisy-le-Grand, Octobre 2026

Mirka fait évoluer Iridium™ avec une gamme de grains élargie et des performances renforcées.

Mirka dévoile une nouvelle génération de son abrasif premium Iridium™, désormais disponible dans une gamme de grains élargie et bénéficiant de performances optimisées. Cette évolution offre une coupe plus rapide et plus régulière, une meilleure qualité de finition et davantage d'efficacité à chaque étape du ponçage, notamment en réparation automobile, dans le secteur maritime et dans de nombreuses autres applications professionnelles.

Une coupe plus rapide et plus régulière

Maintenir un niveau de performance constant tout au long du ponçage reste un défi, en particulier sur les matériaux susceptibles d'encrasser l'abrasif. Pour y répondre, la nouvelle génération d'Iridium™ intègre une technologie de grain améliorée associée à une double couche anti-encrassement.

Cette évolution permet de préserver plus longtemps le pouvoir de coupe de l'abrasif, de limiter l'accumulation de résidus et d'assurer des performances plus constantes sur des matériaux tels que les mastics, les apprêts ou les peintures hydrodiluable.

La gamme a également été repensée et couvre désormais les granulométries du grain 40 au grain 2500. Les carrossiers peuvent ainsi réaliser l'ensemble des opérations de ponçage avec une seule gamme d'abrasifs. Associée à une coupe plus homogène, cette extension permet de réduire certaines étapes intermédiaires, de diminuer le nombre de disques utilisés par réparation et d'accélérer le processus de finition. Dans certains processus de réparation standardisés, le gain de temps peut atteindre jusqu'à 15 %.

Une évolution qui s'inscrit dans la démarche « Repenser les Abrasifs »

Cette année, Mirka a lancé l'initiative « Repenser les abrasifs », qui vise à faire évoluer l'industrie du traitement de surface en repensant l'ensemble du cycle de vie des abrasifs : de leur conception et leur fabrication jusqu'à leur utilisation et leur fin de vie.



Cette démarche permet aux carrossiers d'opter pour des solutions contribuant à réduire leur empreinte carbone et à améliorer l'environnement de travail, sans compromis sur les performances ni sur la qualité de finition.

Iridium™ illustre cette approche grâce à un procédé de fabrication sans formaldéhyde, à l'utilisation de résines intégrant 6 % de matières biosourcées et à une réduction de la consommation de matières premières et d'énergie lors de sa production.

Les principaux atouts de Mirka Iridium™

- Jusqu'à 15 % de gain de temps dans certains processus de réparation standardisés
- Une gamme complète de granulométries de 40 à 2500, incluant les nouveaux grains ultra-fins 1200, 1500, 2000 et 2500
- Une nouvelle technologie de grain céramique pour une coupe plus rapide et une durée de vie accrue
- Une double couche anti-encrassement pour des performances plus régulières, notamment sur les matériaux et revêtements sensibles à l'encrassement
- Moins d'étapes de ponçage nécessaires
- Une solution adaptée à la réparation automobile, au secteur maritime et à la fabrication de meubles
- Un marquage visible sur la face avant pour identifier instantanément la granulométrie

Pour plus d'informations, veuillez contacter Matias Sandås, Chef de Produit Réparation Automobile chez Mirka : matias.sandas@mirka.com

À propos de Mirka :

Mirka Ltd est l'un des leaders mondiaux des technologies de finition de surface et offre des solutions complètes de ponçage reposant sur une large gamme d'abrasifs, de produits de polissage et d'outils au design novateur, à la pointe de la technologie. Depuis plus de 80 ans, Mirka s'impose comme pionnier en matière d'innovation technique. Les solutions novatrices de Mirka constituent un réel avantage pour les clients en termes de rapidité, de qualité et d'efficacité en vue de la finition de surface recherchée, elles leur permettent également de bénéficier de conditions de travail plus agréables et plus ergonomiques. Mirka, dont le siège social est à Jeppo en Finlande, réalise en 2025 un chiffre d'affaires de plus de 412 M€. Présente dans le monde à travers 20 filiales (Europe, Moyen-Orient, Amérique du Nord et du Sud, Asie) et plus de 1 800 employés, Mirka est aussi acteur dans le secteur des superabrasifs – industrie de précision – avec des sites de production en Italie.

