

2025

DIAMOND AND ABRASIVE TOOLS



DIAMANT TOOLS for CERAMICS INDUSTRY

GREENDIAMANT is a young and forward-looking company — not only in its foundation, but also in spirit and vision. Our team brings together experienced professionals in the ceramic and natural stone industries, united by a drive for innovation and a constant pursuit of solutions that meet and exceed customer expectations. With determination and without compromise, we are committed to delivering excellence and ensuring the highest level of satisfaction.

GREENDIAMANT est une entreprise jeune et tournée vers l'avenir — non seulement par sa création, mais aussi par son esprit et sa vision. Notre équipe réunit des professionnels expérimentés dans les secteurs de la céramique et de la pierre naturelle, animés par un esprit d'innovation et une recherche constante de solutions qui répondent, et même dépassent, les attentes de nos clients. Avec détermination et sans compromis, nous nous engageons à offrir l'excellence et à garantir le plus haut niveau de satisfaction.

OUR STORY

GREENDIAMANT, implantée à Sassuolo, est spécialisée dans les pièces de rechange techniques et les outils diamantés pour la céramique et la pierre naturelle. Grâce à son expérience et à son esprit d'innovation, l'entreprise propose des solutions fiables, performantes et personnalisées. Partenaire de confiance, Greendiamant accompagne les fabricants céramiques pour garantir qualité et productivité élevées.

GREENDIAMANT, based in Sassuolo, specializes in technical spare parts and diamond tools for ceramics and natural stone. With strong expertise and a focus on innovation, the company delivers reliable, high-performance, and tailored solutions. As a trusted partner, Greendiamant supports ceramic manufacturers in maintaining top quality and productivity.

Grâce à sa connaissance technique des matériaux, GREENDIAMANT est devenue une référence parmi les fabricants d'abrasifs. Forte de son lien avec le district céramique de Sassuolo et de son ouverture internationale, l'entreprise offre des solutions reconnues dans le monde entier.

With its deep technical knowledge of materials, GREENDIAMANT has become a benchmark among abrasive manufacturers. Supported by the strong Sassuolo ceramic market and an international outlook, the company provides solutions recognized worldwide.



Lapping Lappatura

Lapping modifies the glaze of tiles to create diverse finishes: glossy, satin, or textured. Our team provides guidance to achieve unique, high-quality results.

La **Lappatura** transforme l'émail des carreaux pour créer des finitions variées : brillantes, satinées ou texturées. Notre équipe conseille sur le cycle le plus adapté pour des résultats uniques et de haute qualité.



FL17Z1

Fickert monolithic
Fickert monolithique



F14Z17

Radius Fickert
Fickert à rayons



F10Z12

Rectangular Fickert
Fickert rectangulaire



FC14Z1

Rectangular Fickert plate
Fickert rectangulaire plat



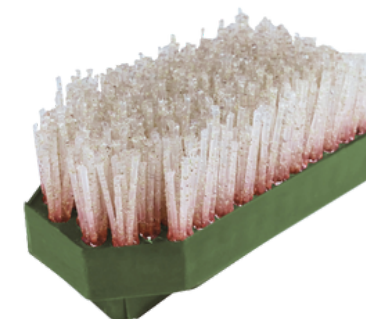
FR14Z10

Radiused rectangular Fickert
Fickert rectangulaire à bords
arrondis

Brushing Brossage

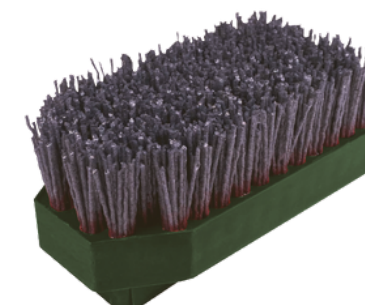
Brushing and satin finishing enhances tile surfaces with soft, elegant effects. Each finish highlights texture and design, delivering unique and refined results.

La **Brossage et satiné** transforme la surface des carreaux pour créer des effets doux et élégants. Chaque finition met en valeur la texture et le design, offrant des résultats uniques et raffinés.



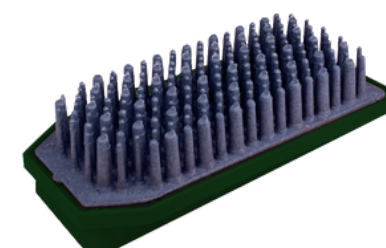
D1AM

Dimond brush
Brosse diamantée



C4RB

Carbide brush
Carbure brosse



S11K

Brush for matte effects
Brosse pour effets mats

TREATMENT/TRAITEMENTS

Treatment Traitements

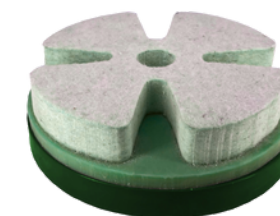
Treatments protect and enhance tiles, improving durability, strength, and appearance. Each solution is tailored for optimal performance and a distinctive finish.

Les **Traitements** protègent et valorisent les carreaux, en améliorant durabilité, résistance et esthétique. Chaque solution est adaptée pour des performances optimales et un rendu unique.



SPONGE

Application



FELT

Application



TAMPICO

Application

LIQUID/LIQUIDES



GA-5

Surface Treatment 200l

Traitement de surface 200l



GA-5

Surface Treatment 1000l

Traitement de surface 1000l

METALLIC/MÉTALLIQUE

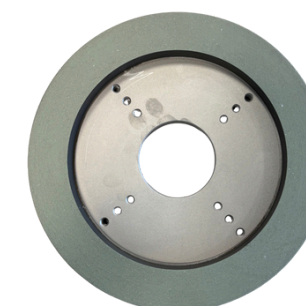

MMD210
Continuous band
Bande continue



MMD80
Continuous band
Bande continue

RESINOID/RÉSINOÏDE

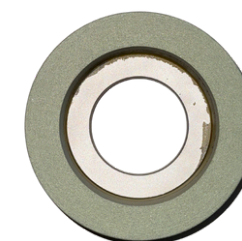

MRD80
Segmented band
Bande segmenté



MRD80
Continuous band
Bande continue



MRD210
Segmented band
Bande segmenté

BEVEL/BISEAU


BISRD
Continuous band
Bande continue

Squaring dry Rectification sec

Dry Squaring: a fast and efficient process that delivers straight edges while reducing water and energy use.

Rectification à sec : un procédé rapide et efficace qui assure des arêtes droites avec une consommation réduite d'eau et d'énergie.

Squaring wet Rectification mouillé

Wet Squaring: ensures smoother finishing and higher cutting precision, ideal for tiles with top-quality standards.

Rectification mouillé : garantit une finition plus fine et une meilleure qualité de coupe, idéale pour des carreaux aux standards élevés.

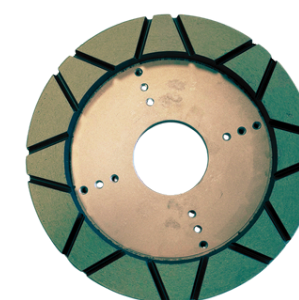
METALLIC/MÉTALLIQUE



MMW80

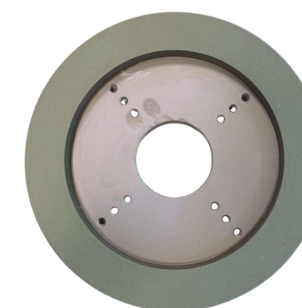
Continuous band
Bande continue

RESINOID/RÉSINOÏDE



MRW80

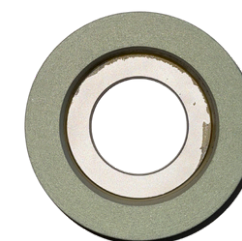
Segmented band
Bande segmenté



MRW80

Continuous band
Bande continue

BEVEL/BISEAU



BISRW

Continuous band
Bande continue



Headquarters/Quartier général

Via Emilia Romagna, 166, Sassuolo (MO) Italy

CONTACT

T: +39 0536 403 419

E: COMMERCIALE@GREENDIAMANT.COM