



making work easy

Pressemitteilung

Hilzingen, Deutschland – October 2026

Micro Heroes – 5 Formen, eine Mission: Perfekte Details

Renfert erweitert die lay:art Familie um ein Pinselsystem für das Micro-Layering

Mit mehr als 40 Jahren Erfahrung in der Entwicklung zahntechnischer Pinsel erweitert Renfert seine lay:art Familie um ein neues Pinselsystem: lay:art micro. Fünf spezialisierte Geometrien wurden gemeinsam mit internationalen Keramikexperten auf die Anforderungen moderner Micro-Layering- und Individualisierungskonzepte abgestimmt.

Die Entwicklung von lay:art micro folgte einem klaren Prinzip: Die fünf Pinselgeometrien sind auf unterschiedliche Schritte der Form-, Farb- und Oberflächengestaltung abgestimmt. Spike, Blade, Sting, Nano und Fan unterstützen die kontrollierte Form-, Farb- und Oberflächengestaltung mit kleinsten Materialmengen. Durch die abgestimmten Geometrien lassen sich einzelne Arbeitsschritte klar voneinander trennen – vom punktgenauen Applizieren von Malfarben über das Platzieren und Verteilen pastöser Massen bis zum Glätten und Strukturieren der Oberfläche. Das System bleibt dabei flexibel: Je nach Material, Anwendungsbereich und persönlicher Arbeitsweise kommen die Geometrien zum Einsatz, die für den jeweiligen Schritt benötigt werden. So verbindet lay:art micro Spezialisierung mit individueller Wahlfreiheit und bietet die Möglichkeit, auch im Micro-Layering den persönlichen Lieblingspinsel zu finden. Die speziell entwickelte Synthetikfaser-Technologie sorgt für Spannkraft, Rückstellfähigkeit und eine geringe Materialaufnahme. Dadurch lassen sich auch kleinste Mengen kontrolliert führen und wieder abgeben.

lay:art micro ist für die Verarbeitung pastöser Keramik- und Kompositmaterialien ausgelegt. Damit folgt das System einer gemeinsamen Logik für zwei Materialwelten. Die Fasern sind beständig

gegenüber Alkohol, Reinigungskonzentraten und klebrigen Monomeren und behalten auch bei intensiver Reinigung ihre Formstabilität. Zum Set gehören fünf austauschbare Pinselspitzen, zwei ergonomische Aluminiumgriffe und ein schützendes Hardcase. Mit lay:art micro überträgt Renfert die vertrauten Stärken seiner Pinseltechnologie in die Welt des Micro-Layerings: kontrolliert, differenziert und spezialisiert.

2.179 Zeichen

Weitere Informationen

Renfert GmbH | Untere Giesswiesen 2 | 78247 Hilzingen | www.renfert.com

Pressekontakt

Christelle Kinzelbach | Tel. +49 7731 8208 346 | E-Mail: christelle.kinzelbach@renfert.com