

Neue Frästechnik für Corian-Design

Verspielte Ornamente oder filigrane Intarsienarbeiten in höchster Präzision



Blickfang der neuen Räume der Sparkasse Schwyz AG ist die schwungvolle Theken-Sonderanfertigung der Industrie-Manufaktur Hasenkopf.
– Foto: Sabo

Mehring/Schwyz. Nach drei Monaten Umbauzeit präsentiert sich die Geschäftsstelle der Sparkasse Schwyz AG in Schwyz/CH mit einem großzügigen Kundenfoyer. Blickfang der neuen Räumlichkeiten ist die schwungvolle Theken-Sonderanfertigung der Industrie-Manufaktur Hasenkopf.

Entsprechend der Pläne des Architekten-Büros Marty Architektur erstreckt sich die gebogene Kundentheke entlang des gesamten Beratungsbereichs. In enger Abstimmung mit der Kreativschreinerei Wagner AG fertigte die Industrie-Manufaktur Hasenkopf dieses raumgreifende Designstück aus dem Mineralwerkstoff Corian.

Die gebogene Theke ist nicht nur dreidimensional verformt, sondern auch partiell ausgefräst, so dass eine farbenprächtige Hinterleuchtung beeindruckende Lichtspiele zeigt. Das bemerkenswerte Design ermöglicht der Corian-Spezialist Hasenkopf durch seine Frescata.

Frescata ist eine Frästechnik von Hasenkopf, die sowohl ge-

radlinige Flächenbearbeitungen als auch verspielte Ornamente oder filigrane Intarsienarbeiten in höchster Präzision ermöglicht. Die Industrie-Manufaktur ist durch ihre einzigartige Verarbeitungskompetenz in der Lage, nicht nur zweidimensionale Flächen, sondern wie bei der schwungvollen Empfangstheke auch dreidimensionale Werkstücke im Frescata Design auszufräsen.

Die geschwungene Theke wurde erst thermisch verformt, dann mit 3- und 5-Achs-CNC-Fräsen millimetergenau ausgefräst. Vor Ort wurden die Einzelteile aus Corian naht- und fugenlos verklebt und verschliffen.

Durch Kombinationen von Werkstoffen wie Corian mit Holz, Acrylwerkstoffen oder Lack-Beschichtungen ergeben sich viele Designmöglichkeiten. Sogar Logos und Schriftzüge können in die Frescata Oberflächen integriert werden, indem Ausfräsungen durch Inlays in anderen Farben oder anderen Werkstoffen wieder ausgefüllt werden.
– hw/ede