

## Stil, Funktion und Design: Hochwertige Single-Küche aus LG HI-MACS®.



**1** Der Mineralwerkstoff: stark wie Stein, lässt sich aber bearbeiten wie Hartholz.

**2** HI-MACS® bietet eine porenfreie, absolut glatte und fugenlose Oberfläche – beste Küchenhygiene.

**3** Thekenfront mit Sockel, Spülbecken und Arbeitsplatte bilden eine optisch perfekte Einheit.



»Unsere Kunden haben großes Interesse an Stil und Design und wollen sich mit ihren Möbeln von Massenprodukten absetzen. Hier ging es um eine platzsparende Single-Küche, die Funktionalität und Eleganz vereint«, umreißt Christian Beer, NetzwerkHolz Mitglied und Geschäftsführer der Schreinerei Beer in 85395 Wolfersdorf.

Der Küchenspezialist empfahl seinem Kunden den Hightechwerkstoff HI-MACS® aus dem Hause Klöpfer Surfaces. Der Mineralwerkstoff besitzt nahezu die gleiche Stärke wie Stein, lässt sich aber bearbeiten wie Hartholz. Die außergewöhnlichen thermoplastischen und transluzenten Eigenschaften des Werkstoffs lassen viel Spielraum für Designräume und Möbelunikate. Im Fokus des Kunden stand aber auch die Alltags-tauglichkeit: HI-MACS® bietet eine porenfreie, absolut glatte und fugenlose Oberfläche – beste Basis für Küchenhygiene. Die fugenlose Verbindungstechnik liefert ein optisch und technisch perfektes Ergebnis.

Die größte Herausforderung war die Fertigung der Schablonen für die Formen. Die Firma Beer errichtete ein Multiplex-Gerüst. Die HI-MACS®-Platten wurden zugeschnitten, erhitzt und in die gewünschten Formen gebogen. Nach dem Aushärten wurden die Kanten perfekt gefräst und in der Werkstatt vorgeschliffen. Vor Ort wurden die Teilelemente auf das Gerüst aufgebracht, zusammengefügt, verklebt und als Gesamtblock nochmals geschliffen. »Wir haben 30 Jahre Erfahrung beim Planen und Realisieren exklusiver Küchen. Dabei ist vor allem das Arbeiten mit Mineralwerkstoffen wie HI-MACS® unser Metier, und wir arbeiten eng mit den Spezialisten von Klöpfer Surfaces zusammen«, erklärt Christian Beer.

Thekenfront mit Sockel, Spülbecken und Arbeitsplatte bilden eine Einheit, ein Induktionskochfeld mit Umluftdunstabzug sitzt flächenbündig in der Arbeitsfläche. Optisch perfekt krönt eine betonrau gebeizte und seidenmatt lackierte Thekenplatte aus Eiche das edle Weiß des Mineralwerkstoffs.

**Bilder & Text:**  
Klöpfer Surfaces

**Standort**  
Penzliner Straße 17  
17235 Neustrelitz  
Telefon [039 81] 24 85-0  
Telefax [039 81] 24 85-90

Neustrelitz@Kloepfer-Surfaces.de  
www.Kloepfer-Surfaces.de