

# Fassade in Bronze-Optik

Für die Gebäudefassaden der Überbauung „Viva Mattenweg“ in Bad Ragaz kam ein spezielles Zweischicht-Pulverlacksystem zum Einsatz, das den Bronzeeffekt perfekt imitiert ohne die Wetterbeständigkeit zu reduzieren.

Die neue Überbauung am Mattenweg in Bad Ragaz setzt in Form und Anordnung Akzente. Dabei stechen besonders die Fassadenelemente ins Auge, die eine spannende Bandthematik beinhalten. „Der Auftraggeber Soleil Immobilien wünschte einen Farbton, der mit dem Licht spielt und sich in die Natur einfügt. Darum war von Anfang an klar, die Gebäude in einem Bronzeton auszuführen. Diese Farbe bringt das Spiel zwischen glatten und gewellten Fassaden sehr gut zur Geltung“, erklärt Tobias Nüesch, Geschäftsleitungs-

mitglied des beauftragten Architekturbüros Novaron.

Zusammen mit der Bauherrschaft und der Verantwortlichen für das Projekt „Viva Mattenweg“, Sila Zinsli-Salis von immosila, wurde mit der ausführenden Fassadenfirma ein passender Farbton gesucht. Jedoch erfüllte keines der Standardmuster die Vorstellungen. Die Farbe sollte ein metallisch wirkender Bronzeton sein, der nicht zu stark spiegelt und weder glitzert noch glimmert und gleichzeitig eine sehr gute Wetterbeständigkeit aufweist. Kurz-

um etwas, was es auf dem Markt noch nicht gab.

## Hohe Licht- und Wetterbeständigkeit

Der Pulverlack-Spezialist Karl Bubenhofer war sich sicher, den geforderten Metallicton in Bronze mit seiner Pulverlacklinie Polyflex den Kundenvorstellungen entsprechend ausführen zu können. Aufgrund der speziellen Anforderungen an die metallische Oberfläche musste ein



Die Überbauung „Viva Mattenweg“ in Bad Ragaz fügt sich mit den bronzefarbenen Fassaden perfekt in die Natur ein.



Je nach Sonneneinstrahlung ändern sich Struktur und Schattierung der pulverbeschichteten Metallfassaden.

sehr hoher Metallicanteil in den Pulverlack eingearbeitet werden. Dies reduziert jedoch die Wetterbeständigkeit und der hohe Metallicanteil erzeugt eine sehr starke Reflexion. Schon ab der ersten Bemusterung wurde deutlich, dass nur mit einem Zweischicht-Pulverlackssystem diese Nachteile vermieden und die Anforderungen erfüllt werden können.

Auf Basis des Pulverlacks PES-135 (Metallic gebondet, verlaufend, seidenmatt) entwickelte Kabe den speziellen Farbton Novaron Gold. Als Decklack wurde ein seidenmatter, transparenter Polyurethanpulverlack gewählt, der sich im Außenbereich durch hohe Licht- und Wetterbeständigkeit, gute Mechanik und optimalen Verlauf auszeichnet. Bereits die ersten mit diesem Verfahren beschichteten Muster brachten den gewünschten Erfolg. Die Oberfläche imitierte den Bronzeton perfekt und erzeugte einzigartige Reflexionseffekte.

Da kleine Beschichtungsmuster nicht den gewünschten Effekt wie an der Fassade widerspiegeln würden, wurden zur Farbfreigabe Originalbauteile des Fassadenbauers mit dem Zweischichtsystem gepulvert. Der im zweiten Durchgang aufgebraachte seidenmatt PUR-Decklack schützt gegen Abwitterung und entspiegelt gleichzeitig den Metallic-Grundlack. Das erzeugt einen sehr guten Verlauf und

der edel wirkende Glanzgrad des Decklackes erhält die metallische Optik des Grundsystems. //

#### **Kontakte**

##### **Karl Bubenhofer AG, CH-Gossau SG**

Tel. +41 71 3874373  
pulver@kabe-farben.ch  
www.kabe-farben.ch

##### **Novaron Architektur Baumanagement Konzept AG**

CH-Balgach, Tel. +41 71 7377166  
info.balgach@novaron.ch  
www.novaron.ch

##### **immo-sila AG, CH-Davos Platz**

Tel. +41 81 2521010  
sz@immo-sila.ch  
www.immo-sila.ch