

Hinterlüftete Putzfassade:

Feriendorf Legoland Günzburg



Im bayerischen Günzburg, eine Stunde von München und Stuttgart entfernt, befindet sich das Legoland Deutschland. Auf einer Fläche von 25 Fußballfeldern sind bedeutende Städte und Landschaften Europas im Maßstab 1:20 aus über 25 Millionen Legosteinen nachgebaut. Daneben laden Experimentierzentren, Achterbahnen und Wasserspiele ein, den Besuch im Legoland Feriendorf zu verlängern. Optisch an der Lego-Themenwelt orientiert, sind die etwa acht mal sechs Meter großen Ferienhäuser aber nicht Stein auf Stein gebaut, sondern in moderner, energiesparender Holzbauweise mit Putzfassade errichtet.



Den dauerhaft formstabilen, feuchtigkeitsempfindlichen und schimmelresistenten Untergrund für die acht Millimeter dicke Putzschicht bilden Bluclad Putzträgerplatten von Siniat. Hinterlüftet auf die Holzlattung geklammert, lässt sich die zehn Millimeter dicke und bis zu drei Meter große Faserzementplatte leicht verarbeiten. Die geschosshohen Formate reduzieren den Fugenanteil deutlich und verkürzen die Montagezeit. Selbst großflächige Putzfassaden werden fugenlos und dauerhaft ausgeführt, dabei sind Putzsysteme verschiedener Hersteller frei wählbar. Beidseitig hydrophobiert bietet Bluclad bereits während der Bauphase ohne Putzbeschichtung bis zu zwölf Wochen Witterungsschutz.

Das war auch das ausschlaggebende Argument für die Verwendung der nichtbrennbaren Siniat Platte im Legoland: Denn die vorgegebene, extrem kurze Bauzeit von nur knapp sechs Monaten fiel genau in die witterungsunbeständige Jahreszeit zwischen Ende Herbst und Anfang Frühling. So wurde für die Putzarbeiten jedes Gebäude eingehaust und, um die Trocknung des Putzes zu gewährleisten, beheizt. Auf Unterputz und Armierungsgewebe folgten Oberputz und Anstrich im orientali-

KONTAKT

SINIAT GMBH, Christel Biendara
T +49 6171 / 61 33 10, E christel.biendara@siniat.com

schen Stil – alle 24 Ferienhäuser wurden unter Sicherstellung der vorgegebenen Ausführungstemperatur fristgerecht fertiggestellt. Die robuste Siniat Putzträgerplatte sichert die seit der Eröffnung stark frequentierten Ferienhäuser mit ihrer hohen Oberflächenhärte von 45Nm/mm² zudem zuverlässig vor Abnutzung und Vandalismus. So ist eine lange Nutzungsdauer bei geringem Wartungs- und Instandhaltungsaufwand gegeben.

Bauablauf



Die 24 Ferienhäuser konnten dank hohem Vorfertigungsgrad und einfacher Montage schnell errichtet werden.



Die Fassade aus dauerhaft formstabilen, nichtbrennbaren Bluclad Putzträgerplatten von Siniat sichert eine lange Nutzungsdauer.



Zum Verputzen der Häuser wurde wegen des zeitigen Wintereinbruchs und des knappen Zeitrahmens eine Einhausung und Beheizung nötig. So konnte die nötige Trocknung des Putzes gesichert werden.



Die abschließende Gestaltung im orientalischen Ägypten-Stil entführt die kleinen Besucher in das Reich der Pharaonen und Kleopatra.

KONTAKT

SINIAT GMBH, Christel Biendara
T +49 6171 / 61 33 10, E christel.biendara@siniat.



24 Ferienhäuser gruppieren sich um den beliebten Freizeitpark. Jedes Gebäude bietet zwei Parteien, mit je zwei Erwachsenen und zwei Kindern Platz.

BAUTAFEL

Produkt: Siniat Putzträgerplatte Bluclad

Bauherr: Legoland Deutschland Freizeitpark GmbH, Günzburg

Planer: Ing.-Büro Degen & Partner, Günzburg

Ausführung: Zimmerei Gump & Maier GmbH, Binswangen

Systemberatung: Siniat GmbH, Oberursel

Fotos: Martin Duckek, Ulm

Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten!

KONTAKT

SINIAT GMBH, Christel Biendara
T +49 6171 / 61 33 10, E christel.biendara@siniat.