



REFERENZ

BODENBESCHICHTUNG IM JACHTHAFEN- TROCKENDOCK

HERZOG MARINECENTER AG ALPNACHSTAD

SikaBau



UMFASSENDE KOMPETENZ

BAUTENSCHUTZ, BAUINSTANDSETZUNG UND ABDICHTUNGEN

OBJEKT

Gebäudekomplex direkt am Hafen von Alpnachstad. Die ganze Werft umfasst Büros, Werkstatthallen, Trockendocks, Winterlager und Aussenplätze sowie ein grosser Waschplatz

Arbeitsbeschreibung

Bestehender Boden des Waschplatzes soll abgedichtet und optisch ansprechend beschichtet werden. Die Gesamtfläche des Auftrags beträgt rund 1'000 m².

Auftrag

Reprofilieren allfälliger Ausbrüche, aufbringen einer temporären Feuchtigkeitsbremse, applizieren einer Bodenbeschichtung nach Muster. Die Arbeiten müssen unter Werftbetrieb ausgeführt werden

Ausführung

August/September 2015

AUSGEFÜHRTE ARBEITEN

Untergrundvorbereitung

- Kugelstrahlen der Hartbetonoberfläche
- Oberfläche reinigen und entstauben

Beschichtungsaufbau

- Vollflächige Kratzspachtelung mit Sikafloor-156 aufbringen
- Oberfläche grundieren mit Sikafloor-155 W N
- Aufbringen der Feuchtigkeitsbremse Sikafloor-81 EpoCem in 2 mm Schichtdicke
- Feuchtigkeitsbremse mit Sikadur-501 Quarzsand einsanden
- Auf PU basierende Basisschicht Sikafloor 390 N applizieren
- Frisch verlegte Basisschicht einsanden mit Alox 0.8-1.2mm
- Oberfläche Versiegelung mit Deckschicht Sikafloor-390 N

Bauherr

Herzog Marinecenter AG, Alpnachstad

Auftraggeber

IGD Grüter AG, Dagmersellen

Ausführender

SikaBau Kriens

