

Chemielabor Q18 des CHEMPARK Leverkusen

Die richtige Formel heißt Sicherheit



Der Chemiapark-Manager und -Betreiber CURRENTA ist Betreiber eines der größten Chemie-Areale in Europa. Mit Standorten in Leverkusen, Dormagen und Krefeld-Uerdingen bietet der CHEMPARK verschiedenen Unternehmen optimale Forschungs- und Produktionsbedingungen unter Berücksichtigung der zuverlässigsten Sicherheitskonzepte. Dazu trugen auch die neuesten Sanierungsarbeiten bei, die Dwuzet Fassadentechnik im CHEMPARK Leverkusen am Chemielabor Q18 durchführte.

Getreu dem Motto „Sicherheit wird großgeschrieben“ demonstrierte das Team zunächst die Eternitplatten mit alters- und witterungsbedingten Schäden, um dem Herabfallen einzelner Fassadenteile vorzubeugen. Danach sorgte Dwuzet für die fachgerechte Sanierung der Gebäudefassade. Die besondere Außenverkleidung gewährleistet nun nicht nur umfassende Sicherheit, sondern überzeugt auch durch ein modernes Erscheinungsbild.

KUNDE

CURRENTA GmbH & Co. OHG

ZEITRAUM

10/2019 – 05/2020

PROJEKT

Sanierung des
Chemielabors Q18 im
CHEMPARK Leverkusen

FLÄCHE

Gesamt: 725,00 m²

FAKTEN

Innerhalb von acht Monaten sanierte Dwuzet die komplette Fassade des Chemielabors Q18 des CHEMPARK Leverkusen. Dabei entfernte das zehn Personen starke Team zunächst die Eternitplatten, die zum Teil Risse aufwiesen und bei denen bereits einzelne Stücke fehlten – ohne die Platten mechanisch zu bearbeiten. Auch die gesamte Unterkonstruktion wurde demontiert. Besondere Aufmerksamkeit kam dann der rechtskonformen und über eine Fachfirma veranlassten Entsorgung der asbesthaltigen Platten und Unterkonstruktionsstreifen zu. Im nächsten Schritt stand die Montage der neuen Unterkonstruktion an, die Dwuzet aus Aluminium fertigen ließ und mit Durchsteckankern an den vorhandenen Betonplatten befestigte. Daraufhin folgte die Anbringung der innovativen Fassadentafeln aus Alucobond inklusiver der Untersichten aus 1 mm Aluminium. Doch wie gelingt all das, ohne den Laborbetrieb maßgeblich zu beeinträchtigen?

Dazu arbeitete das Team mit Gelenkteleskopsteigern, die auch schwer zugängliche Bereiche flexibel von einem Standort aus erreichen. So waren nur vereinzelte Absperrungen der Parkplatzbereiche während der Sanierungsarbeiten notwendig. Jetzt sind potenzielle Gefahren gebannt – und die Fassade des Chemielabors im CHEMPARK erstrahlt in neuem Glanz.



AUFTRAG

- Sanierung der Gebäudefassade, um dem Herabfallen von Teilen und/oder Platten vorzubeugen

UMSETZUNG

- Demontage der Eternitplatten sowie der Unterkonstruktion
- Entsorgung der asbesthaltigen Platten und Unterkonstruktionsstreifen durch eine entsprechende Fachfirma
- Montage der neuen Unterkonstruktion aus Aluminium und der Fassadentafeln aus Alucobond

VORTEILE

- Umfassende Sicherheit
- Uneingeschränkter Zugang zum Parkplatz und zu den Gehwegen des Gebäudes während der Sanierung
- Deutliche Aufwertung der Gebäudefassade



info@dwuzet.com | www.dwuzet.com

Weißenseer Weg 35
13055 Berlin
Tel.: +49 (0) 30/97 99 16-30
Fax: +49 (0) 30/97 99 16-31
info-berlin@dwuzet.com

Auf den Holln 47
44894 Bochum
Tel.: +49 (0) 2 34/58 72-0
Fax: +49 (0) 2 34/58 72-429
info-bochum@dwuzet.com

Bredowstr. 10
22113 Hamburg
Tel.: +49 (0) 40/7 31 19-100
Fax: +49 (0) 40/7 31 19-128
info-hamburg@dwuzet.com