



SURE-WELD[®]

Neubau Logistikzentrum

LANGENAU

Mit dem Neubau eines hochmodernen Logistikzentrums in Langenau setzt die Dietz AG neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit, Effizienz und technischer Präzision. Das Flachdach mit einer beeindruckenden Fläche von rund 68.000 m² überzeugt nicht nur architektonisch, sondern wird auch funktional höchsten Anforderungen gerecht. Für die Abdichtung dieser Fläche kamen die bewährten SURE-WELD[®] TPO/FPO Abdichtungsbahnen von CARLISLE[®] zum Einsatz – ein System, das sich durch seine Langlebigkeit, Umweltfreundlichkeit sowie hervorragende Verarbeitungseigenschaften auszeichnet.

CASE STUDY

CARLISLE
CM EUROPE



Neubau Logistikzentrum, Langenau

68.000 m² Dachfläche – abgedichtet in nur 180 Tagen

Besondere Herausforderungen beim Neubau des Logistikzentrums der Dietz AG im bayerischen Langenau: 68.000 m² Dachfläche abzudichten erforderte ein Höchstmaß an Planung und Präzision zur Koordination der Gewerke, Sicherstellung gleichbleibender Qualität und Einhaltung eines strengen Zeitplanes unter wechselnden Wetterbedingungen. Möglich machten dies SURE-WELD® FPO-Bahnen sowie das gut abgestimmte Zusammenspiel aller Baubeteiligten.

FPO-Abdichtung der Spitzenklasse für Industrie und Gewerbe

SURE-WELD® ist eine hochwertige, einlagige Abdichtungsbahn aus FPO (flexiblen Polyolefinen) mit einer innenliegenden Verstärkung aus Polyester-gewebe. Sie ist in Weiß oder Grau mit Breiten bis zu 1,82 m verfügbar. Ihr großes Schweißfenster und ihre hohe Nahtfestigkeit reduzieren Fehler-risiken und Bauzeit – ideal für großflächige Industrie- und Gewerbedächer. Die nachhaltigen Bahnen sind durch einen einzigartigen Bewitterungs-schutz jahrzehntelang witterungs- bzw. alterungsbeständig und eignen sich somit für die dauerhafte Verwendung unter PV-Anlagen. Sie sind wurzelfest nach DIN EN 13948:2007 sowie FLL für den Einsatz unter Grün-dächern aller Art. Die FM Approval Zertifizierung bietet eine weltweit an-erkannte Qualitätszertifizierung.

Vorzeigeprojekt für nachhaltiges Bauen

Der Bauherr setzte auf die Sicherheit eines seit über 20 Jahren bewährten Abdichtungsproduktes: SURE-WELD® schützt weltweit bereits mehr als 500 Mio. Quadratmeter Dachflächen. Ein Vorzeigeprojekt für klimafreundliches Bauen, bei dem das Produkt seine Vorteile voll ausspielen konnte – einfache, schnelle und sichere Verlegung für dauerhaften Schutz des Daches und Einsatz unter einer PV-Anlage.

SURE-WELD® Zubehör wie Verbundbleche, Stülpmanschetten und Abläufe sorgt für nachhaltige Abdichtung im System.

www.ccm-europe.com



Auftraggeber

Dietz AG, 64625 Bensheim



Material

SURE-WELD® TPO/FPO



Dachdecker

Erlich & Samochin Bedachungen GmbH, 32107 Bad Salzufflen



Fläche

68.000 m²

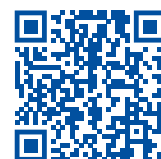


Generalunternehmer

Max Bögl Bauservice GmbH & Co. KG, 92369 Sengenthal

Haben Sie noch offene Fragen?

Kontaktieren Sie uns für mehr Informationen, Beratung oder Berechnungen zu SURE-WELD® TPO/FPO und Ihrem Projekt. Wir helfen Ihnen gerne weiter.



Kontakt

www.ccm-europe.com/de/kontakt/carlisle-ansprechpartner

CARLISLE
CM EUROPE