



***SURE-WELD***<sup>®</sup>

# Nowe centrum logistyczne

LANGENAU

Wraz z budową nowoczesnego centrum logistycznego w Langenau, spółka Dietz AG wyznacza nowe standardy w zakresie zrównoważonego rozwoju, efektywności i precyzji technicznej. Płaski dach o imponującej powierzchni około 68 000 m<sup>2</sup> zachwyca nie tylko architektonicznie, ale także spełnia najwyższe wymagania funkcjonalne. Do uszczelnienia tej powierzchni zastosowano sprawdzone membrany hydroizolacyjne SURE-WELD<sup>®</sup> TPO/FPO firmy CARLISLE<sup>®</sup> – system, który wyróżnia się trwałością, przyjaznością dla środowiska oraz doskonałymi właściwościami obróbczymi.

CASE STUDY

**CARLISLE**<sup>®</sup>  
CM EUROPE



## Nowe centrum logistyczne, Langenau

### 68 000 m<sup>2</sup> powierzchni dachu – uszczelnione w zaledwie 180 dni

Szczególne wyzwania podczas budowy nowego centrum logistycznego firmy Dietz AG w bawarskim Langenau: uszczelnienie 68 000 m<sup>2</sup> powierzchni dachu wymagało najwyższego poziomu planowania i precyzji w koordynacji wszystkich prac budowlanych, zapewnienia niezmiennego jakości oraz dotrzymania rygorystycznego harmonogramu – pomimo zmieniających się warunków pogodowych. Realizacja tego zadania była możliwa dzięki zastosowaniu membran SURE-WELD® FPO oraz doskonale zorganizowanej współpracy wszystkich uczestników procesu budowlanego.

### FPO – hydroizolacja najwyższej klasy dla przemysłu i obiektów komercyjnych

SURE-WELD® to wysokiej jakości, jednowarstwowa membrana hydroizolacyjna wykonana z FPO (elastycznych poliolefin) z wewnętrznym wzmocnieniem z siatki poliestrowej. Dostępna jest w kolorze białym lub szarym, w szerokościach do 1,82 m. Szeroki zakres parametrów zgrzewania oraz wysoka wytrzymałość połączeń na szwach minimalizują ryzyko błędów i skracają czas realizacji – co czyni tę membranę idealnym rozwiązaniem dla dużych dachów przemysłowych i komercyjnych. Dzięki unikalnej ochronie przed działaniem czynników atmosferycznych, membrany SURE-WELD® zachowują trwałość i odporność na starzenie przez dziesięciolecia, co sprawia, że doskonale nadają się do długotrwałego stosowania pod instalacjami fotowoltaicznymi.

Są odporne na przerastanie korzeni zgodnie z normą DIN EN 13948:2007 oraz wytycznymi FLL, co umożliwia ich zastosowanie pod wszelkiego rodzaju dachami zielonymi. Certyfikat FM Approval stanowi uznawany na całym świecie znak jakości, potwierdzający najwyższy standard produktu.

### Projekt wzorcowy w zakresie zrównoważonego budownictwa

Inwestor postawił na sprawdzone rozwiązanie hydroizolacyjne, które od ponad 20 lat gwarantuje najwyższy poziom bezpieczeństwa: SURE-WELD® chroni już ponad 500 milionów metrów kwadratowych dachów na całym świecie. To wzorcowy projekt z zakresu budownictwa przyjaznego dla klimatu, w którym produkt ten mógł w pełni zaprezentować swoje zalety – prosty, szybki i bezpieczny montaż zapewniający trwałą ochronę dachu oraz możliwość zastosowania pod instalacją fotowoltaiczną.

Akcesoria SURE-WELD®, takie jak blachy foliowane, manszety ochronne i wpusty dachowe, gwarantują trwałą, ekologiczną i kompletną hydroizolację w ramach jednego systemu.

[www.ccm-europe.com](http://www.ccm-europe.com)



#### Zamawiający

Dietz AG, 64625 Bensheim



#### Materiał

SURE-WELD® TPO/FPO



#### Dekarz

Erlich & Samochin Bedachungen GmbH, 32107 Bad Salzfluren



#### Powierzchnia

68.000 m<sup>2</sup>



#### Generalny wykonawca

Max Bögl Bauservice GmbH & Co. KG, 92369 Sengenthal

### Masz jeszcze pytania?

Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji, porad lub obliczeń dotyczących membran SURE-WELD® TPO/FPO oraz Twojego projektu. Z przyjemnością Ci pomożemy.



#### Formularz kontaktowy

[www.ccm-europe.com/pl/kontakt](http://www.ccm-europe.com/pl/kontakt)