

Obiekt mieszkaniowy i handlowy

Deggendorf



© PNP / Binder

Typ budynku:

Businesshouses

Inwestor budowlany:

Karl-Gruppe, Deggendorf

Architekt:

Kress Architekten, Deggendorf

Przedsiębiorstwo budowlane:

Mader Bau GmbH, Bischofsmais

Ukończenie:

2016

W regionie zalewowym Deggendorf uszczelniono dane geometrie budynków systemem połączenia świeżego betonu Zemseal® w sposób szczelny w zakresie wody pod ciśnieniem.

Grupa KARL wznosi obecnie w Deggendorf nad Dunajem trzy obiekty mieszkaniowe i handlowe.

Budynki mają ciągły, mający około 100 metrów długości, wspólny parter. Tutaj mieścić się będą punkty działalności gospodarczej i praktyki lekarskie. Na ciągłym parterze znajdują się trzy wyraźnie oddzielone od siebie apartamentowce, każdy z trzema kondygnacjami. Przewidziane jest w nich od sześciu do ośmiu mieszkań. Między dwoma budynkami północnymi na najwyższym piętrze utworzony zostanie łącznik - „Skywalk”. Także winda prowadzi do tego łącznika. Zarówno szyb windy, jak i łącznik będą składać się głównie ze szkła.

Podlegające wpływowi wody gruntowej i wody warstwowej poziomy podziemne zostały wyłożone całkowicie membraną połączeniową do świeżego betonu Zemseal® Premium. Skomplikowane posadowienie budynku wymagało pustek i pali do wiercenia oraz płyty dolnej o grubości do 80 cm. Z Zemseal® można było uszczelnić zaawansowaną geometrię bez dużego nakładu dodatkowego, w odpowiedni sposób, szczelnie w stosunku do wody pod ciśnieniem. Połączenie typu budowy WU i technologii połączenia do świeżego betonu zapewnia trwale przestrzeganie wysokich wymogów użytkowania w stosunku do kondygnacji podziemnych mających kontakt z ziemią.

Obiekt mieszkaniowy i handlowy

Deggendorf

Stosowane produkty:



Zemseal® membrana do
uszczelnienia betonu



© Mader Bau GmbH



© Mader Bau GmbH



© PNP / Binder