

TEXACO-Tankstelle in München = Stations- service TEXACO à Munich = TEXACO service station in Munich

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home :
internationale Zeitschrift**

Band (Jahr): **27 (1973)**

Heft 4: **Bauen mit Kunststoffen = Construire avec des matières plastiques
= Building construction with plastic material**

PDF erstellt am: **11.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-334702>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

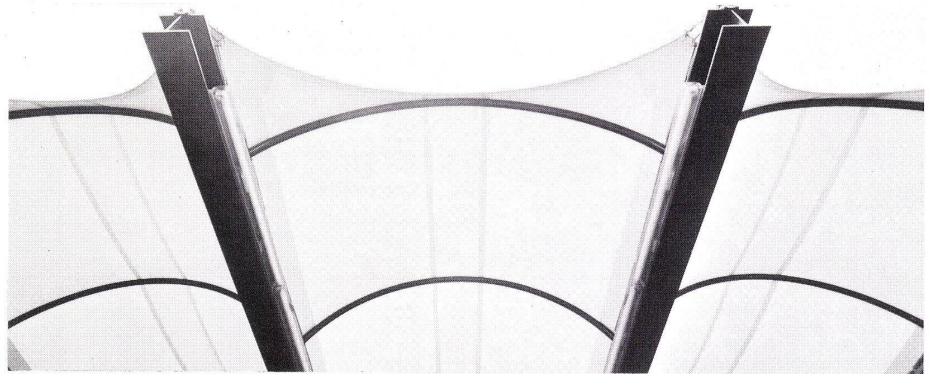
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



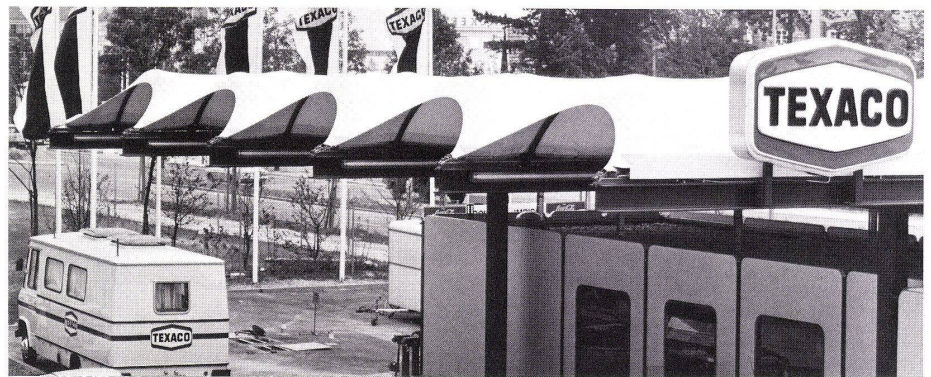
TEXACO-Tankstelle in München

Stations-service TEXACO à Munich
TEXACO service station in Munich

Heinle, Wischer und Partner, Stuttgart
Projektpartner: M. Church
Planungs- und Bauleiter: E. Pella
Mitarbeiter: L. Ebner, R. Faulkner,
G. Holzmaier, B. Leicher, R. Troppmair
Statik: L. Rybka
Ausführung: Koitwerk, Rimsting

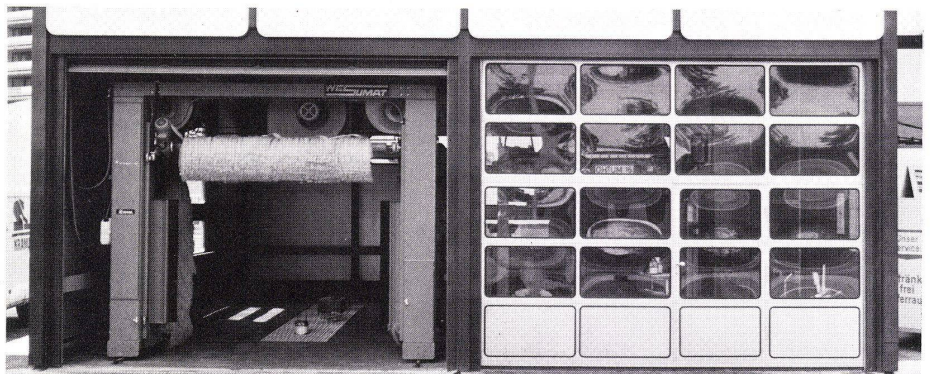


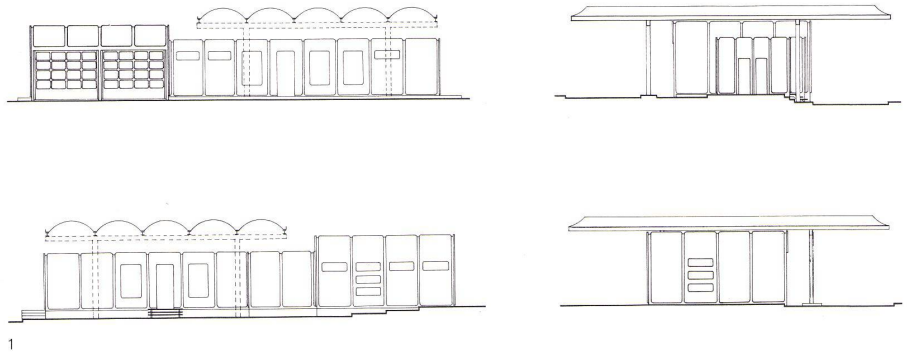
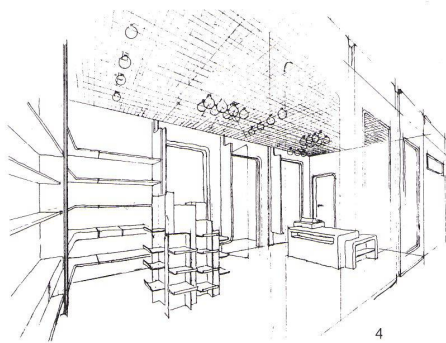
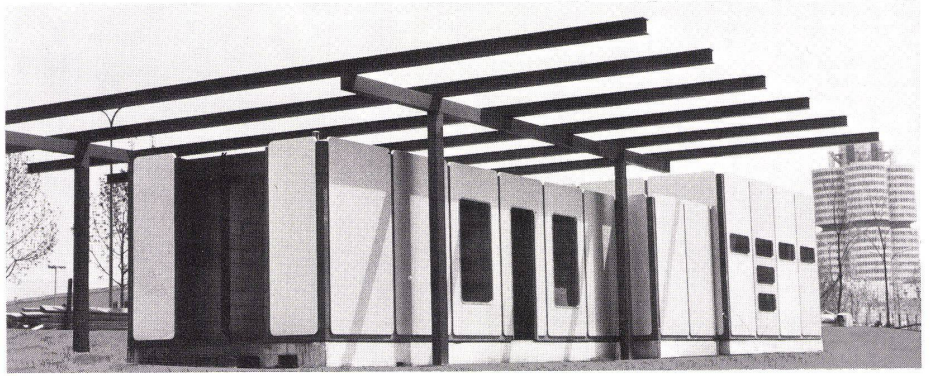
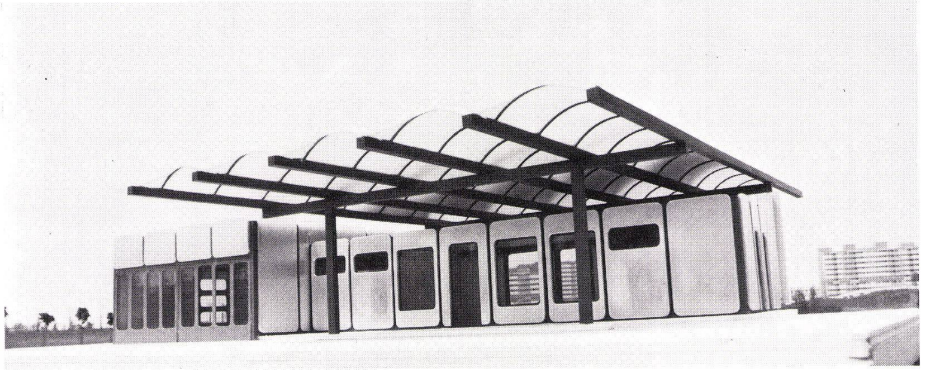
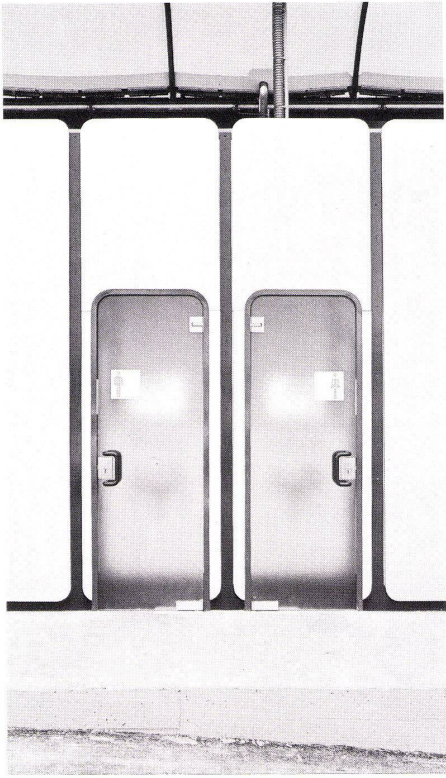
Die auf dem Münchner Olympia-Gelände liegende Tankstelle wurde zeltförmig mit einer vorgespannten PVC-beschichteten Polyester-Gewebeplane in Verbindung mit einer Stahlrohr-Unterkonstruktion in Bogenform mit einem Drittel Stichthöhe zur Spannweite überdacht. Die Konfektionierung der fünf Planen erfolgte im Quellschweißverfahren; die Befestigung durch Stahlseile. – Siehe Detail auf den Konstruktionsblättern dieser Nummer.



Les stations-service implantées sur le terrain Olympia de Munich furent couvertes par des tentes formées de bâches tissées en polyester enrobé de PVC et prétendues sur une structure formée d'arcs en tubes d'acier dont la flèche était le tiers de la portée. Les cinq bâches de couverture furent exécutées par soudure selon un procédé spécial; leur fixation est assurée par des cables d'acier. Voir détail sur les plans détachables de ce numéro.

This service station, situated on the Munich Olympic area, was covered with a tent-like, prestressed, PVC-coated polyester skin in association with a tubular steel supporting structure, which is arched, the span being equal to one-third of the rise of the arch. The five sheets were welded together and secured by steel cables. – Cf. details on Design Sheets in this Issue.





1
Ansichten
Elévations
Elevation views

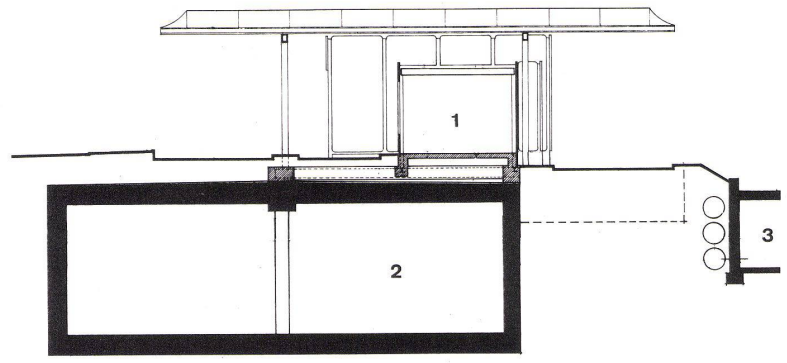
2
Schnitt
Coupe
Section

1 Verkaufsraum / Local de vente / Sales room
2 U-Bahn-Tunnel / Tunnel de métro / Underground railway tunnel
3 Tiefgarage / Garage souterrain / Subterranean garage

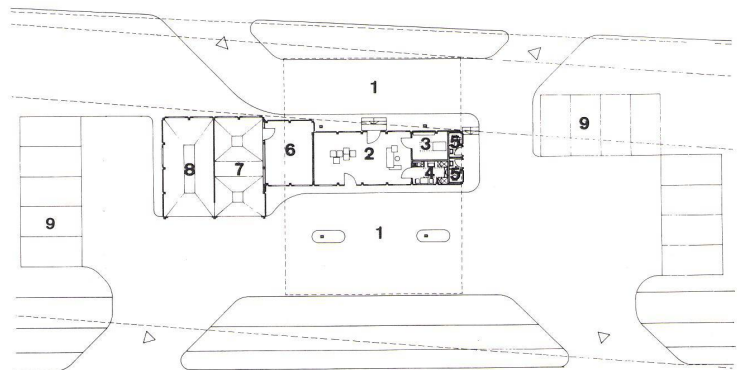
3
Grundriß
Plan

1 Gedeckte Vorfahrt / Accès couvert / Covered driveway
2 Verkaufsraum / Local de vente / Sales room
3 Instrumentenraum / Local des instruments / Instruments
4 Personal / Personnel / Staff
5 Toiletten / Toilettes / Toilets
6 Geräte / Outils / Tools
7 Serviceraum / Local de service / Service area
8 Waschraum / Lavage / Washing
9 Parkplätze / Parkings / Parking

4
Verkaufsraum.
Local de vente.
Sales room.



2

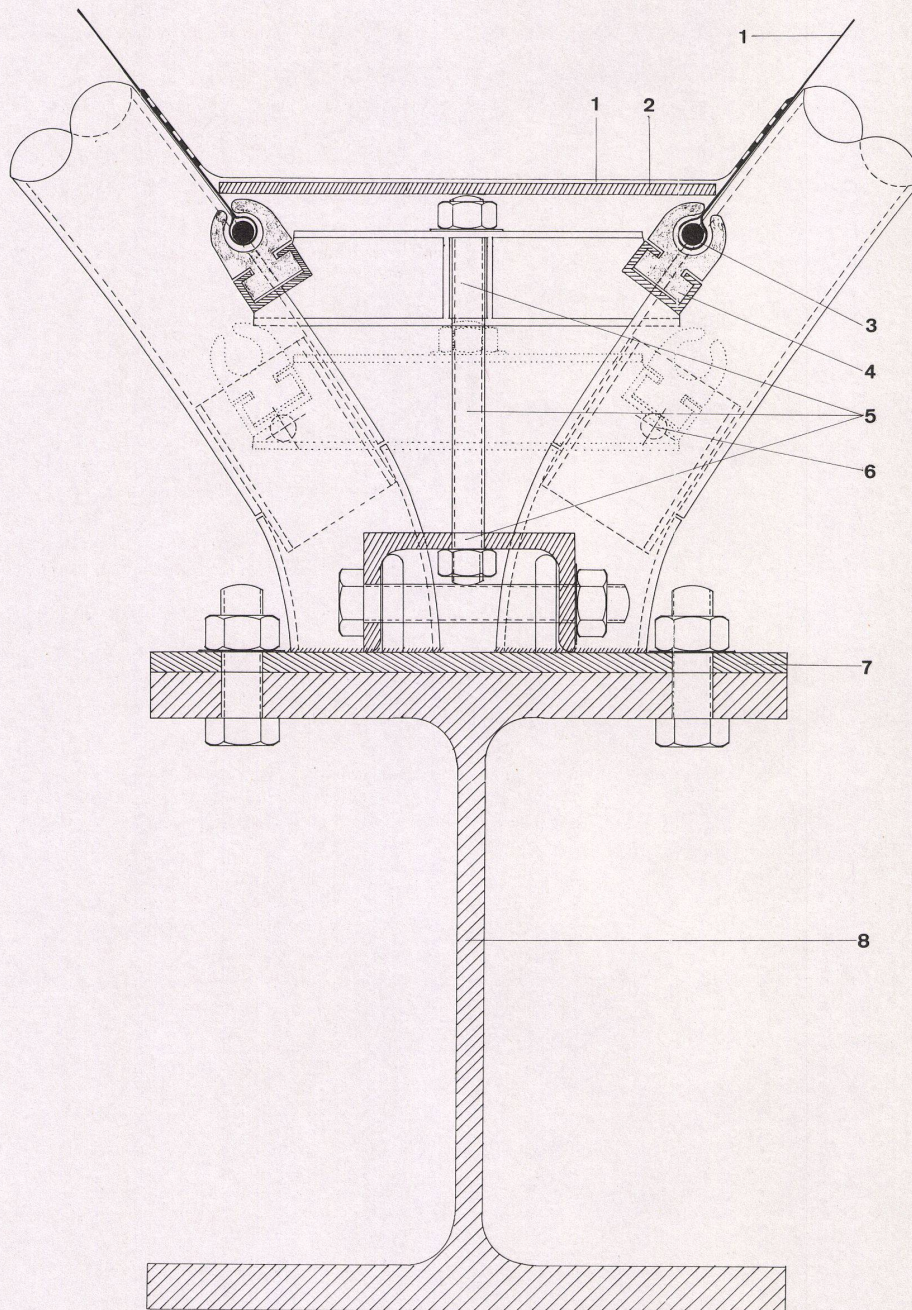


3



TEXACO-Tankstelle in München

Heinle, Wischer und Partner, Stuttgart
 Projektpartner: M. Church
 Planungs- und Bauleiter: E. Pella
 Mitarbeiter: L. Ebner, R. Faulkner,
 G. Holzmaier, B. Leicher, R. Troppmair
 Statik: L. Rybka
 Ausführung: Koitwerk, Rimsting



Schnitt durch Pfette und Rinne.
 Coupe sur la panne et le chéneau.
 Section of purlin and gutter.

- 1 Doilen-Dachhaut / Feuille étanche Doilen / Doilen roof skin
- 2 PVC-Brett als Unterlage für Entwässerungsrinne / Pièce de PVC servant de semelle au chéneau d'écoulement / PVC board as sill for gutter
- 3 Stahseil 10 mm ϕ / Cable d'acier ϕ 10 mm / Steel cable ϕ 10 mm
- 4 Klemmprofile / Profil de serrage / Stanchion
- 5 Spannvorrichtung / Dispositif de tension / Tension spring
- 6 Zylinderstifte zur Befestigung der Rohrbogen / Goujon cylindrique fixant les arcs tubulaires / Cylindrical bolt fixing the tubular arches
- 7 Konsole / Console / Bracket
- 8 Stahlpfette / Panne d'acier / Steel purlin