

ZEHN 95

PARKDACH.SYSTEM
stelcon® ZEHN95

DER STÄRKSTE GRUND

 **stelcon**®
Das Original seit 1919

ZEHN 95

1095 x 1095 mm –
das Original Erfolgsformat

Der Name stelcon® sowie unsere innovative original stelcon®-Platte sind heute auf der ganzen Welt Synonym für Nachhaltigkeit, Beständigkeit und Qualität. Erreicht haben wir diese herausragende Position durch eine Ambition, die uns seit über 100 Jahren antreibt: Wir wollten immer schon den stärksten Grund für anspruchsvolle Flächen legen! Dafür haben wir in der Zeit unseres Bestehens so manche bestehende Verkehrsflächenlösung nicht nur infrage, sondern auch auf den Kopf gestellt – um sie systematisch so bedarfsgerecht, stabil, flexibel und anwenderfreundlich wie nur möglich für unsere Kunden zu gestalten.

Dazu gehört auch das befahrbare Umkehrdach. Das stelcon® Parkdachsystem ZEHN95 ist ein vielfach erprobtes Erfolgsformat, mit dem sich Flachdächer so innovativ, einfach und profitabel zu Parkdächern umnutzen lassen wie nie zuvor. Die Verwendung hochwertiger, vorproduzierter Fertigteile ermöglicht die witterungsunabhängige Verarbeitung. So werden Bauzeiten erheblich verkürzt, Staub- und Lärmbildung wesentlich reduziert. Selbst etwaige Revisionsarbeiten können dank der perfekt abgestimmten Systemkomponenten unter minimalem Zeit- und Kostenaufwand durchgeführt werden.

**Das modulare Parkdachsystem ZEHN95 von stelcon® ist sofort nutzbar.
Fahren Sie fort – und entdecken Sie seine Vorteile!**



stelcon® ZEHN95 – flächendeckender Erfolgsfaktor

Das stelcon® Parkdachsystem ZEHN95 besteht aus hochwertigen Betonfertigteilplatten (C45/55) im Format 1095 x 1095 mm, die auf Stelzlägern aus Gummigranulat gelagert und mittels patentierter Vollverkettungsweise zu einer Fläche verbunden werden. Sein smarter Aufbau wird für Sie zum flächendeckenden Erfolgsfaktor, auf den Sie bei höchsten funktionalen und optischen Anforderungen zählen können:

Ein Parkdach bedeutet hohes Verkehrsaufkommen – Tag für Tag. Hier spielen die vollverkettet verbundenen Einzelplatten des stelcon® Parkdachsystems ihre enormen Stärken aus. Sie sorgen auf ganzer Fläche für Stabilität, Sicherheit und nachhaltigen Schutz vor extremen Belastungen.

Auch Pfützen stellen für Autofahrer und Fußgänger mit dem stelcon® ZEHN95 keine rutschigen Gefahrenquellen mehr dar, sondern sind Schnee von gestern. Sein offenes Fugensystem leitet Oberflächenwasser sicher ab, seine rissübergreifende doppel-lagige Verbundabdichtung verhindert zuverlässig Wasserunterläufigkeit und schützt so den Baukörper vor Nässe.



Zum sicheren Erfolg jedes Parkdachs trägt das stelcon® ZEHN95 nicht zuletzt auch durch die ansprechende Besenstrichoptik seiner güteüberwachten Betonfertigteilplatten bei. Sie lassen sich homogen rasterförmig gestalten und überzeugen mit schmalen Fugen, die für das komfortable Befahren mit Einkaufswagen optimal geeignet sind.

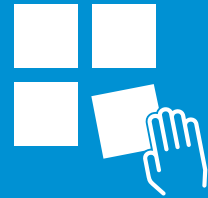
Bieten Sie Ihren Nutzern alle Annehmlichkeiten – profitieren Sie von den Vorzügen des stelcon® Parkdachsystems ZEHN95!

stelcon® ZEHN95 – die Vorteile liegen auf der Hand



Zertifizierte Qualität

- Aus jahrzehntelanger Erfahrung weiterentwickeltes Parkdachsystem
- Bestätigt durch Vielzahl an Referenzobjekten
- Gesicherte höchste Straßenbeton-Qualität – güteüberwachte Fertigteile analog STC 45/55 – 4,5



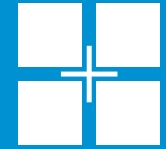
Smarte Verarbeitung

- Schnelle, witterungsunabhängige Verlegung des Fahrbahnbelages
- Wesentlich reduzierte Lärm- und Staubbildung
- Sofortige Nutzbarkeit



Hohe Belastbarkeit

- Für hohes Verkehrsaufkommen geeignet
- PKW mit zulässigem Gesamtgewicht von 30 kN
- Lange Lebensdauer



Statische Lagesicherheit

- Voll verbundene Fläche durch patentierte Verkettung der Einzelplatten
- Entkoppelung der Unterkonstruktion
- Kein Verschieben oder Verrutschen der Platten



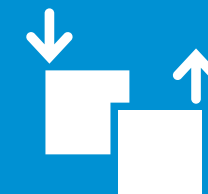
Sichere Entwässerung

- Diffusionsoffenes System – somit auch gefällelose Bauweise möglich
- Wasserführung unter dem Fahrbahnbelag dank offener Fugen
- Keine Pfützenbildung auf dem Oberflächenbelag



Optimaler Schutz

- Doppellagige rissüberbrückende Verbundabdichtung verhindert Wasserunterläufigkeit
- Lose aufliegender Dämmstoff schützt vor thermischer und mechanischer Überlastung der Verbundabdichtung
- Brandschutz gemäß XPS-Hartschaumplatten-Klassifizierung B1



Einfache Revisionierbarkeit

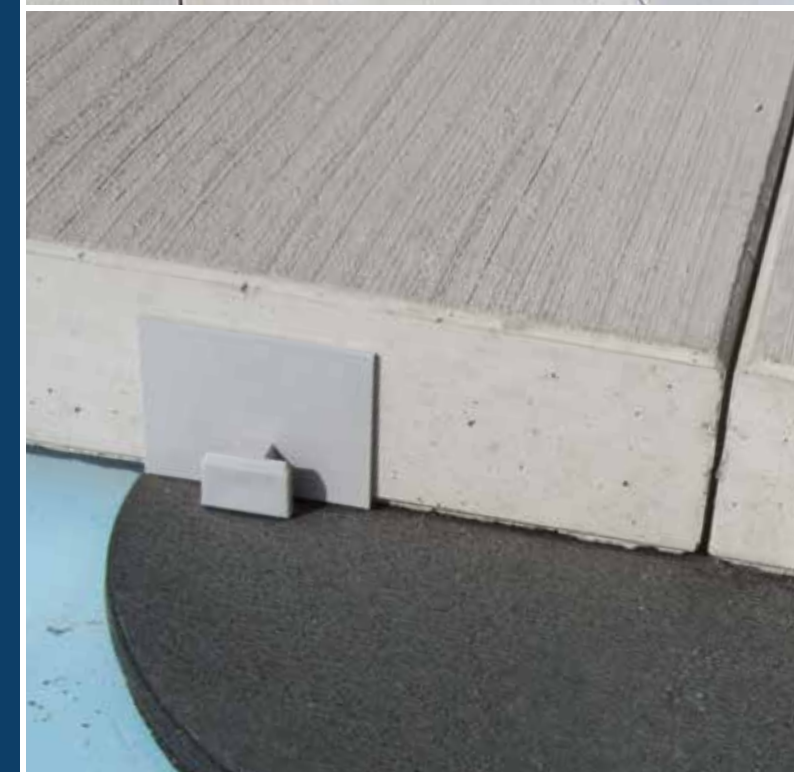
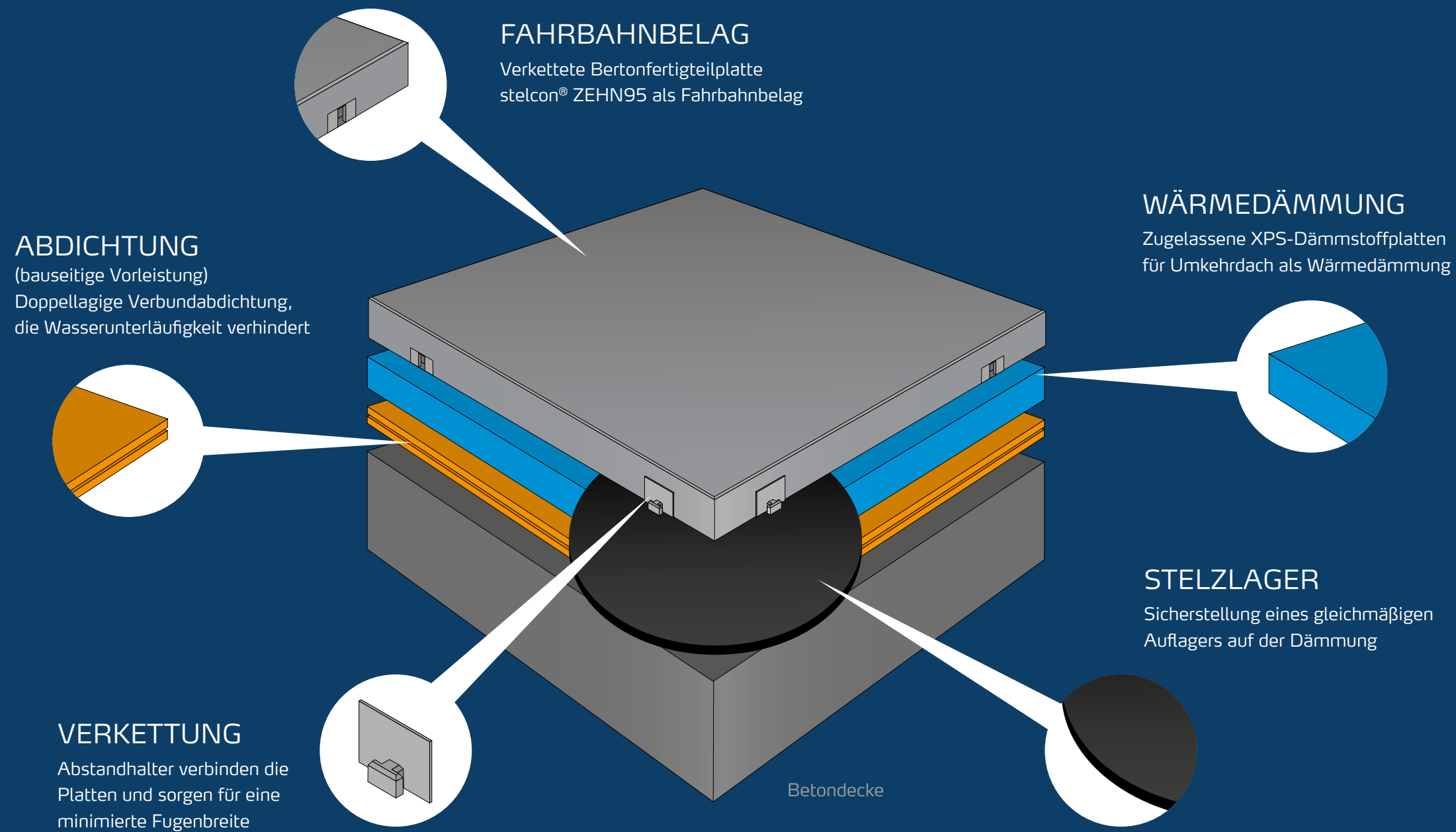
- Punktgenaue Lokalisierung von möglichen Undichtigkeiten
- Notwendige Ausbesserungen partiell und nahezu ohne Ausfallzeiten und geringen Kosten



Nachhaltige Bauweise

- Entspricht dem Nachhaltigkeitskonzept der DGNB (Deutsche Gesellschaft für nachhaltiges Bauen)
- Keine Vermischung der Baumaterialien, dadurch ideal recyclingfähig
- Wertigkeit und Nutzen der Fläche und des Gebäudes werden gesteigert

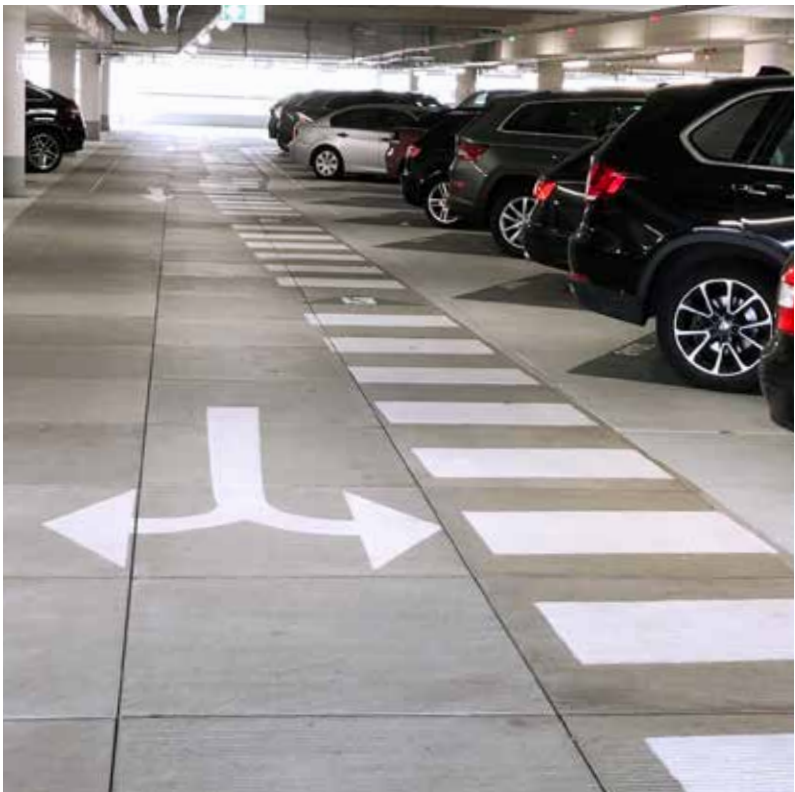
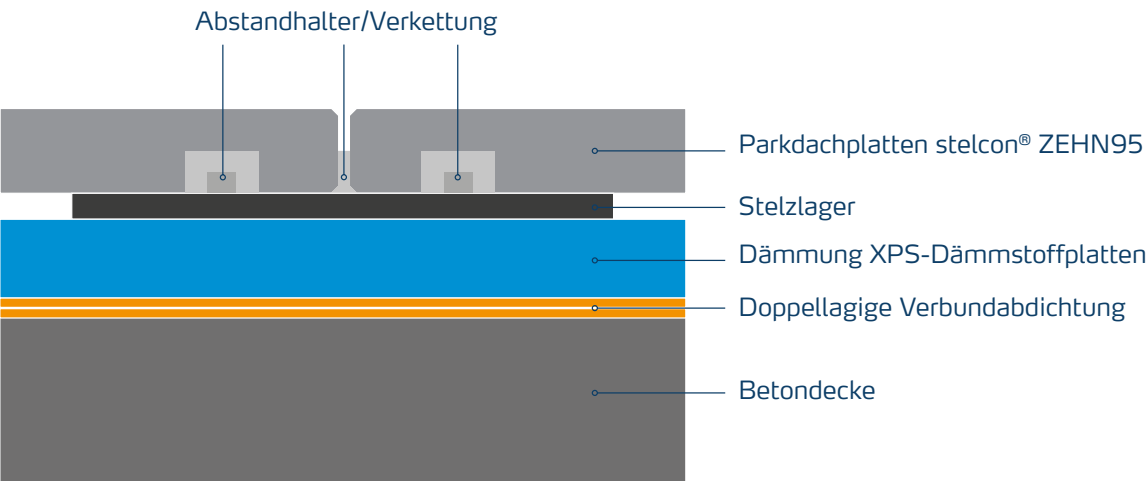
stelcon® ZEHN95 – Aufbau mit System



stelcon® ZEHN95 – ein Parkdachsystem, dass sich auszahlt



Prinzip-Schnitt (Umkehrdach)



PARKDACHSYSTEM stelcon® ZEHN95 – Betonfertigteilplatte	
Betongüte	C45/55
Rastermaß	1095 x 1095 mm
Regelplattendicke	100 mm*
Gewicht	250 kg/m²
Max. Belastung	30 kN **
Aufbauhöhe	115 mm i.M.***
Oberfläche	Besenstrich
Farbe	betongrau (weitere Farben auf Anfrage)
Aufgelagert	auf Stelzlager aus PUR-geb. SBR/NBR Fasern 15 mm
Fugenbreite	definiert durch Abstandhalter

* Optionale Höhe: 80 oder 120 mm
** Gilt für XPS-Hartschaumplatten
*** Oberhalb Wärmedämmung oder Abdichtung inkl. Stelzlager

Ihr Kontakt zu stelcon®

Wir beraten Sie gerne direkt vor Ort zu allen technischen Fragen und persönlichen Wünschen, die Sie zum stelcon® Parkdachsystem ZEHN95 haben. Fragen Sie uns einfach an – am besten gleich direkt telefonisch oder auch via E-Mail. Wir freuen uns auf Sie!

Telefon 07274 7028-0
vertrieb-pd@stelcon.de

www.ZEHN95.com

BTE stelcon GmbH
Philippsburger Straße 4
D-76726 Germersheim
vertrieb@stelcon.de

