

Unternehmenspräsentation

denso-group.com



Agenda

- Unternehmensprofil
- Tätigkeitsfelder
- Produkte & Produktion
- Referenzen
- Einzigartigkeit
- Anhang





Unternehmensprofil

Steckbrief

Seit 100 Jahren
zukunftsorientierte
Produkte

*1922

Vertriebspartner
weltweit

>100

Jahresumsatz
in Mio. €

>50

+6

Eigene
Niederlassungen
in Europa

~200

Mitarbeiterinnen
& Mitarbeiter

100 %

in Familienbesitz

denso-group.com

denso-group.com

denso-group.com

denso-group.com

Meilensteine

Patentierung der „**DENSO®-Binde**“ (Petrolatum-Binde): Weltweit erster zuverlässiger passiver Korrosionsschutz von Pipelines

1927



Erfindung des weltweit ersten co-extrudierten 3-Schicht-Bandes **DENSOLEN®** für den Korrosionsschutz von Pipelines

1973



TOK®-Sil Resist: standfestes Fugendichtmittel für Biogasanlagen

2013



100 Jahre DENSO
Wir sind stolz auf 100 Jahre innovative Produkt-Entwicklung.

2022



1952

Einführung des **TOK®-Band** als erste plastische Kanalabdichtung

1977

TOK®-Band als weltweit erstes Bitumenfugenband für Fugen & Nähte im Straßenbau

2021

SEALID®: weltweit erster All-in-1 Korrosionsschutz

Produktion

- Modernste Produktionsanlagen deutscher Maschinenbauer
- Hohe Fertigungstiefe & effiziente Produktionsabläufe
- Sehr geringe Emissionen
- Sehr geringer Produktionsabfall & hohe Recyclingquote
- Teilautomatisierte Produktionsprozesse
- Umweltmanagementsystem zur Ressourcenschonung



Prozesse & Qualitätskontrolle

- Eigene Forschungs-, Entwicklungs- sowie QM-Abteilung. Zertifizierung nach ISO 9001:2015.
- Kontinuierliche Produktionsüberwachung
 - Intern durch QS-Abteilung
 - Extern durch unabhängige Prüfinstitute (z. B. DVGW, COPRO, Polymerinstitut)
- Modernste Prüftechniken & Analysegeräte, z. B.
 - Thermogravimetrische Analyse
 - Dynamische Differenzkalorimetrie
- Chargenrückverfolgung, u. a. über Barcode-System



An aerial photograph of a highway interchange under construction. The road is dark asphalt with white lane markings. Several vehicles, including a yellow truck, a white car, and a dark car, are visible on the road. To the left and right of the road are large, deep excavations with exposed earth and concrete structures. A yellow excavator is visible in the excavation on the left, and another yellow excavator is in the excavation on the right. A blue rectangular text box is overlaid on the bottom left of the image.

Tätigkeitsfelder

Korrosionsschutz

Röhrenspeicher

Grabenlose Verlegung

Rohrleitungssanierung

Boden-Luft-Zone

Stationsbau

Schweißnahtumhüllung



Offshore & Hafenanlagen

Offshore

Hafen- &
Molenschutz



Abdichtung & Isolierung

Klima- und Lüftungsbau

Rohrleitungen

Waggonbau

Hauseinführungen



Fugen in Asphalt & Beton

Mastenschutz

Sensor- & Induktionsschleifeneinbettung

Asphaltbewehrung

Fugensystem für Betonschutzwände

Reparaturasphalt

Extrudiertes
Bitumenfugenband

Beschichtungsmassen

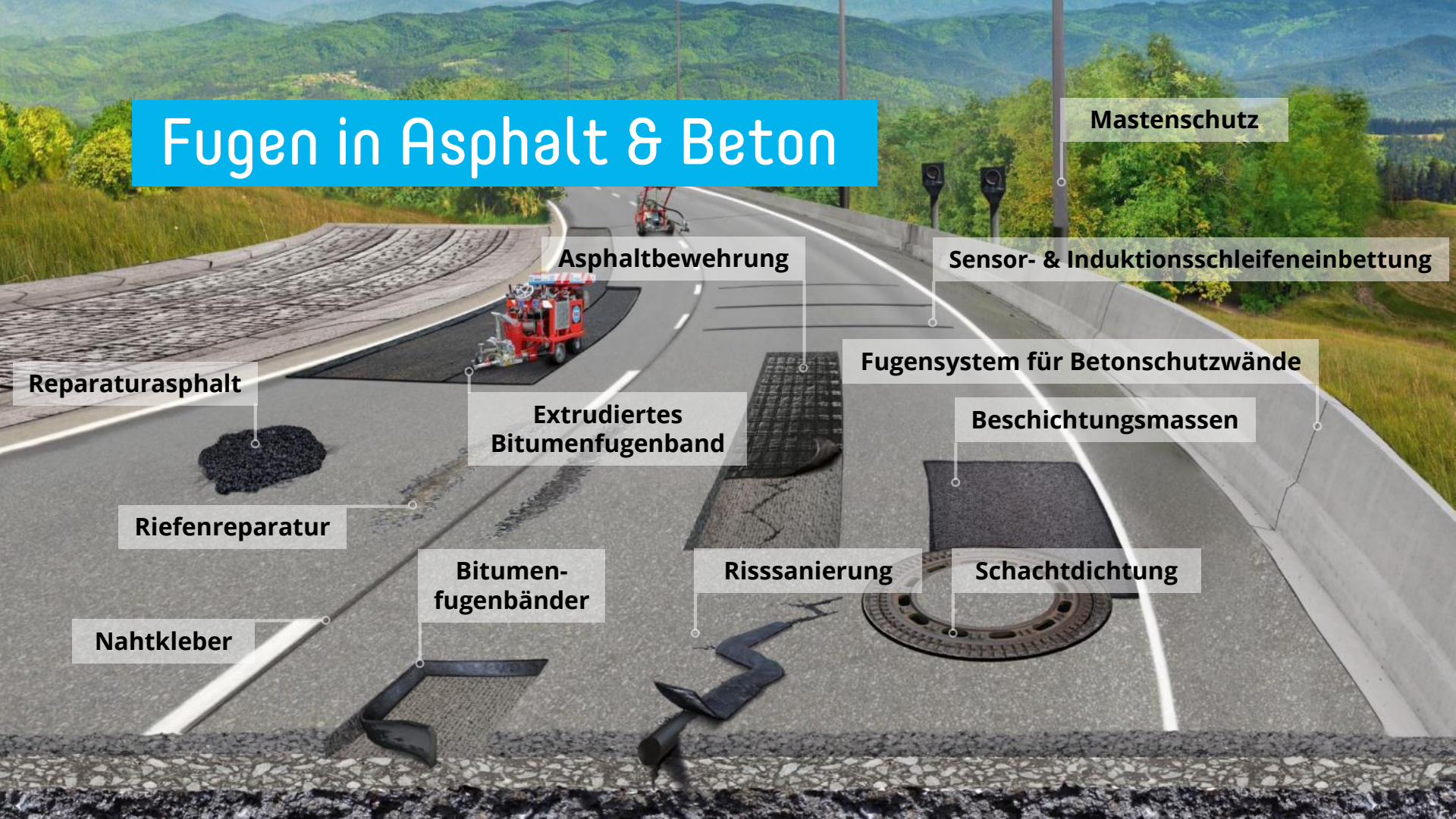
Riefenreparatur

Bitumen-
fugenbänder

Rissanierung

Schachtdichtung

Nahtkleber



Schutz für die Schiene



Schieneufugen

Schieneunterguss

Fugen bei hohen Belastungen

Horizontale & vertikale Fugen

Betonsanierung

WHG-
Fugenverguss

Kanal- & Schachtabdichtung





Produkte & Produktion

Produkte Korrosionsschutz

- All-in-1 Lösungen SEALID®
- Bänder & Bandsysteme DENSO®, DENSOLEN®, DENSIT®, PALIMEX®, VivaxCoat®
- Massen DENSO®, DENSOLEN®, DENSIT®
- Schrumpfmanschetten DEKOTEC®
- Epoxid-Beschichtungen FORTIDE®
- Streich- & Spritzbeschichtungen DENSOLID®, DENSOLASTIC®
- Mechanische Schutzsysteme DEPROTEC®
- Reparatursysteme DEXPAND®
- Lösungen für Hafenanlagen & Offshore MarineProtect®



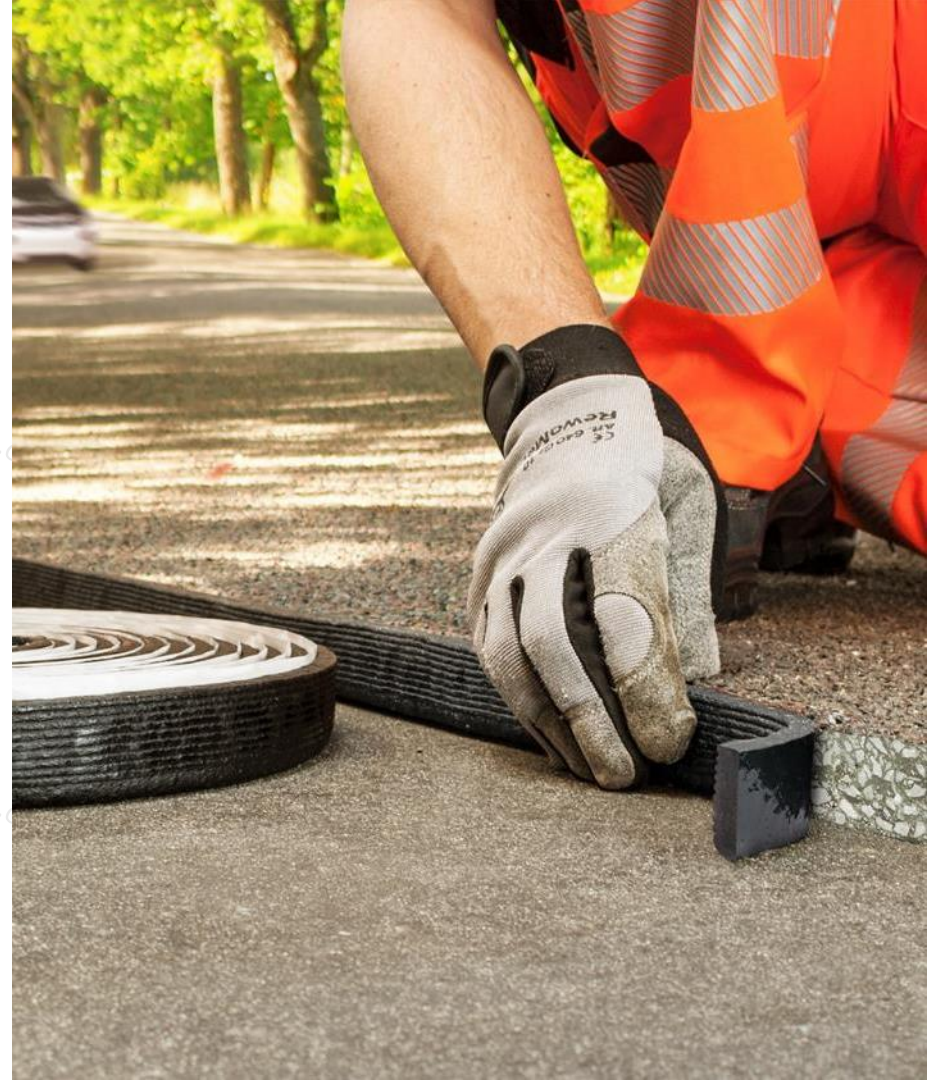
Produktion Korrosionsschutz

- Produktionsverfahren:
 - Echte 3-Schicht-Coextrusion
 - Mehrstufig & einzigartig
 - Permanente Schichtdickenprüfung im μ -Bereich
- Einsatz bester Rohstoffe
- Herstellung eigener Zwischenmischungen & Granulate
- Eigens entwickelte Verarbeitungsgeräte: DENSOMAT®-Reihe
- Erfüllung höchster Normen & Standards, Zertifizierungen
- Interne & externe Überwachung



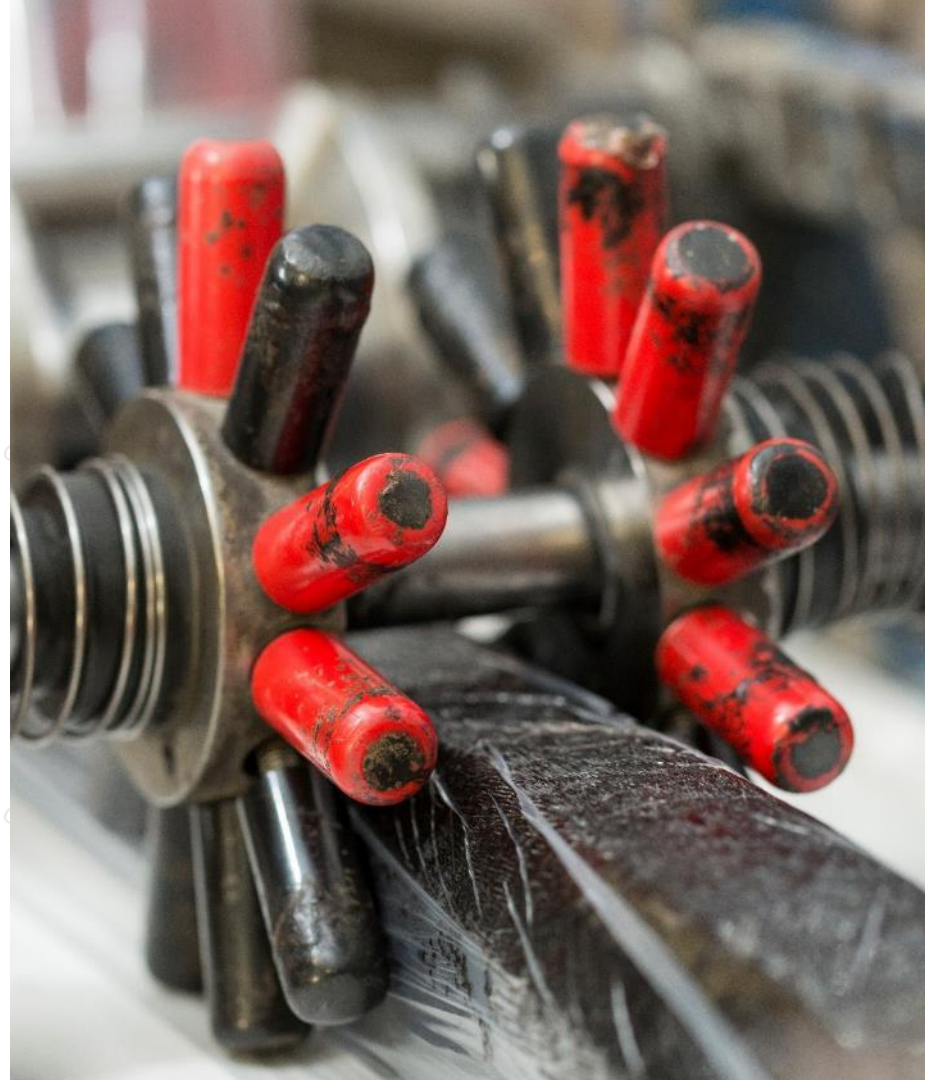
Produkte Straßenbau & Abdichtung

- Bitumenfugenbänder TOK®-Band
- Heißvergussmassen TOK®-Melt
- Kaltvergussmassen DENSOLASTIC®
- Nahtkleber TOK®-Plast
- Asphaltbewehrungen TOK®-Armabit SK
- Elastische Mörtel DENSOLASTIC®
- Asphalt- & Betonreparatur TOK®-Fill
- Kanaldichtung TOK®-Strip
- Standfeste Fugenmassen TOK®-Sil Resist
- Gummiprofile FERMADUR®, GOMEX®



Produktion Straßenbau & Abdichtung

- Herstellung verschiedenster Bitumenfugenbänder
- Mehrstufige und effiziente Produktionsverfahren
- Einsatz bester Rohstoffe
- Eigens entwickelte Verarbeitungsgeräte TOKOMAT®, SEALOMAT®
- Erfüllung höchster Normen & Standards sowie Zertifizierungen
- Interne & externe Überwachung



Referenzen

e-on

Implenia



wintershall

sasol
reaching new frontiers



BR PETROBRAS

RWE

OGE

aspo

SIEMENS

BASF
The Chemical Company



CONDUTO

WINGAS

gasNatural
fenosa



sicim

OMV

AISIFINAIG

इंडियनऑयल
IndianOil

VINCI

ALSTOM

KAEFER

enagas

REPSOL

GRDF
GAZ RESEAU
DISTRIBUTION FRANCE

TotalEnergies

ENGIE

Technip

GRTgaz



Das macht DENSO einzigartig



DENSO

- ✓ Innovations- & Qualitätsführer
- ✓ Weltweit längster bewiesener Korrosionsschutz für Pipelines
- ✓ Nr. 1 für Bitumen-Fugenbänder
- ✓ Internationale Projekterfolge & Referenzen
- ✓ Umfangreichstes Produktportfolio in der Branche
- ✓ 100-jährige Produktionsgarantie
Made in Germany



Advanced in Sealing.



Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!



Kontaktdaten:

Dr. Carsten Fischer
+49-(0)214-2602-305
carsten.fischer@denso-group.com





Anhang

Warum DENSO – DEKOTEC – Denso?

Gründung der DENSO als
„Chemieprodukte GmbH“
in Berlin.

1922

1927

Weltweit erste Anmeldung
der Marke „DENSO“
(lat.: „dicht machen“).



Vertrieb der „DENSO-Binde“:
Winn & Coales (UK) wird
Handelsvertreter &
Lizenznehmer für die Britischen
Commonwealth-Staaten.

~1930

~1945

Auf Beschluss der
Siegermacht England:
Wortmarke „DENSO“
fällt in UK, Irland etc.
an Winn & Coales.



Warum DENSO – DEKOTEC – Denso?



vs.



Markenkonflikt in
einigen Ländern weltweit:
DENSO Group Germany
vs. Winn & Coales.

Seit 1945



Gründung der DEKOTEC GmbH:
Vertrieb von DENSO-Produkten in
Ländern ohne „DENSO-
Namensrechte“. Identische
Produkte unter anderer Marke.

2001

1949

Namensvetter: Gründung
der DENSO Corporation
(damalige TOYOTA-Tochter).
„Denso“ bedeutet im Japanischen
„elektrische Elemente“.

DENSO

Warum Standort Leverkusen?



Warum Standort Leverkusen?



Zweiter Weltkrieg:
Komplette Zerstörung des
Firmengeländes in Berlin

1945



1922

Gegründet als
„Chemieprodukte GmbH“
in Berlin



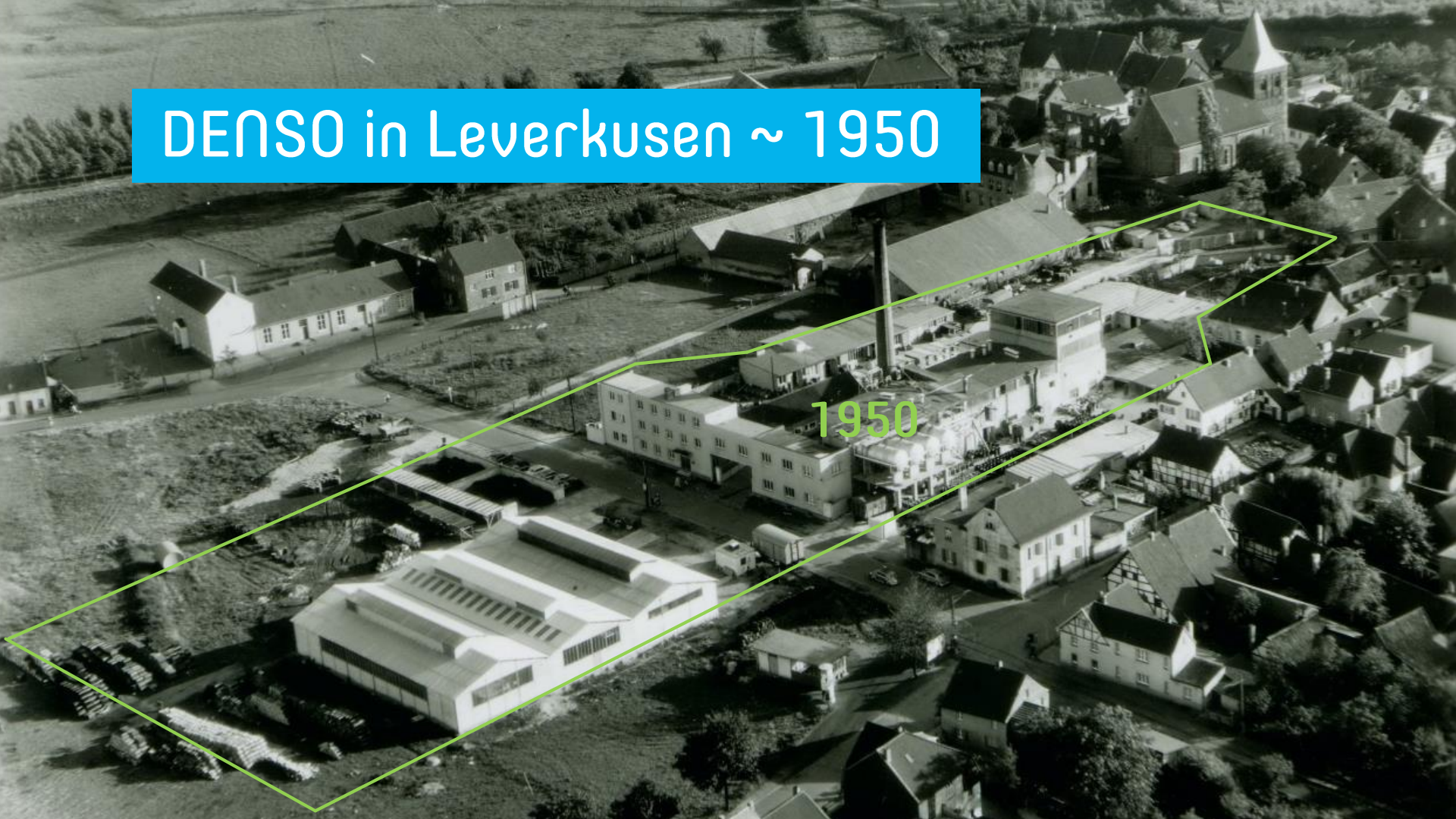
~1950

Wiederaufbau in Leverkusen

- Nähe zu BAYER Chemie AG
- Nutzung des Rheins zum Transport

DENSO in Leverkusen ~ 1950

1950



DENSO in Leverkusen ~ 2020



St. Aldegundis
Pastoralbüro

Dienstleistungen
kleinebraun

AlfaSw
Hans Frie
Immobilien

1950

DENSO

Gaststätte Normausen

Felderstraße

Blagweg