

Praxisbericht Leverkusen

Sanierte Test-Verkehrsfläche im Chempark



INFRASTRUKTUR

Geplant, geholfen, gelöst. Im Chempark Leverkusen, einem der größten Chemieareale Europas, werden täglich hunderte Tonnen Material bewegt. Die Verkehrsflächen auf dem Gelände der Currenta GmbH & Co. OHG sind dabei großen Belastungen durch LKW-Verkehr ausgesetzt. Über die Jahre hinweg führten diese Beanspruchungen zu deutlichen Verdrückungen und Verformungen im Asphalt, die teilweise bis in die Bindschicht reichten. Für eine Testfläche entschied sich Currenta für eine Sanierung mit dem Reparaturmörtel **Triflex Asphalt Repro 3K** des Mindener Flüssigkunststoffspezialisten.

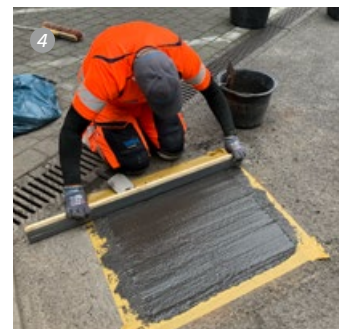
IHRE VORTEILE MIT TRIFLEX ASPHALT REPRO 3K IM ÜBERBLICK:

- Aushärtung in rund 45 Minuten, sofort belastbar
- Einfache Verarbeitung im Kaltverfahren
- Hohe Festigkeit und starke Haftung auf Asphalt
- Wirtschaftliche, saubere Lösung im Vergleich zu Alternativen
- Reaktiv, langlebig, für stark beanspruchte Verkehrsflächen geeignet



Die Anforderungen an die Sanierung im Überblick:

- Sanierung im laufenden LKW-Betrieb mit minimalen Sperrzeiten
- Hohe Belastungen durch Schwerverkehr
- Verformungen bis in die Binderschicht
- Schnelle Wiederbefahrbarkeit zwingend notwendig
- Kalt verarbeitbar, punktgenau, ohne schwere Geräte
- Dauerhafte Widerstandsfähigkeit gegen Frost, Feuchtigkeit und Tausalze



Die Sanierung mit Triflex Asphalt Repro 3K im Einzelnen:

- 1 Schadstellen ausstemmen, reinigen, trocknen
- 2 Grundierung mit **Triflex Cryl Primer 222** für optimale Haftung
- 3 Tragfähigkeit wiederherstellen: zweilagige Verfüllung im Mix 1:6
- 4 Deckschicht exakt reprofiliert im Mix 1:3 thix
- 5 Fugen schneiden und mit **Triflex Cryl R 239** dauerhaft verschließen



„DIE SANIERUNG MIT TRIFLEX ASPHALT REPRO 3K ERMÖGLICHT KURZE SPERRZEITEN, PRÄZISE VERARBEITUNG UND EINE DAUERHAFT BELASTBARE FLÄCHE – ABGESTIMMT AUF DIE ANFORDERUNGEN IM CHEMPARK-BETRIEB.“

Patrick Kohley, Produktmanager Infrastruktur und Markierungswerkstoffe



Objektdaten und Verarbeitung

Projekt	Currenta im Chempark Leverkusen
Untergrund	Asphalt
System	Triflex Asphalt Repro 3K
Ausführungszeitpunkt	23.06.2025

Deutschland
Triflex GmbH & Co. KG
Karlstraße 59
32423 Minden
Fon +49 571 38780-0
info@triflex.de
www.triflex.de

Schweiz
Triflex GmbH
Industriestrasse 18
6252 Dagmersellen
Fon +41 62 842 98 22
swiss@triflex.swiss
www.triflex.swiss

Österreich
Triflex GesmbH
Gewerbepark 1
4880 St. Georgen im Attergau
Fon +43 7667 21505
info@triflex.at
www.triflex.at

