



SCHULUNGEN  
VOR ORT



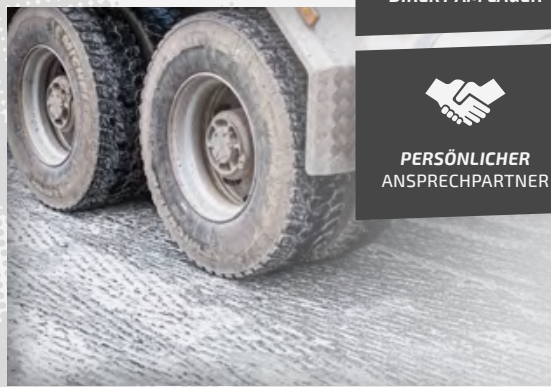
24h - 48h LIEFERUNG  
AUF DIE BAUSTELLE



WARE  
DIREKT AM LAGER



PERSÖNLICHER  
ANSPRECHPARTNER



**ASPACAL® TC** Die Original Kalkmilch  
ZUM SCHUTZ & ZUR OPTIMIERUNG DES SCHICHTENVERBUNDS





## HERAUSFORDERUNG & LÖSUNG

### Die Herausforderung: Schichtenverbund & Hitze

Heiße Temperaturen im Hochsommer stellen den Asphaltbau vor Herausforderungen – stark verschmutzte LKW-Reifen, vertragene Bitumenemulsion auf Baustellenausfahrten und ein verminderter Schichtenverbund in den Fahrspuren.

Die Folgen sind anfallende Nacharbeiten und Zusatzkosten.

Mit ASPHACAL® TC gehören diese Probleme der Vergangenheit an!



### Die Lösung: Schutz & Optimierung des Schichtenverbunds

Speziell in den heißen Sommermonaten bietet die ASPHACAL® TC Kalkmilch einen optimalen Schutz des Schichtenverbunds. Sie verhindert effektiv den Austrag der Bitumenemulsion durch den Baustellenverkehr.

Die Prozesssicherheit im Bauablauf wird optimal gewährleistet.

Auch ideal geeignet für den Einsatz bei Asphaltbewehrungen.



### Erfahrungen: Asphacal® TC auf der Baustelle

Im Ausland ist die Kalkmilch seit 25 Jahren im Einsatz und gängige Praxis.

Auch in Deutschland, Österreich und der Schweiz ist ASPHACAL® TC auf dem Vormarsch:

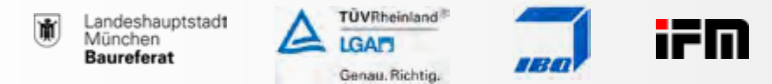
- Zum Teil bereits in gängige Regelwerke aufgenommen
- In der D-A-CH Region wurden mittlerweile mehr als 30 Millionen m<sup>2</sup> ASPHACAL® TC erfolgreich eingebaut
- Geeignet für temperaturabgesenkte Asphalte (TA)



### Geprüft & bestätigt: Asphacal® TC überzeugt

Offizielle Schichtenverbund-Prüfungen belegen:

ASPHACAL® TC Kalkmilch hat keinerlei negativen Einfluss auf den Schichtenverbund.



Noch immer nicht überzeugt?  
Vereinbare mit uns eine Testbaustelle mit Schichtenverbundprüfung.



### Kundenstimmen:

„Der Asphaltstraßenbau bleibt nicht stehen. Die Asphacal® TC Kalkmilch ist in Deutschland eine echte Neuerung, die Zukunft hat. Wir bei Max Streicher haben die Kalkmilch neben viele anderen Baustellen auch auf der US Airbase in Grafenwöhr verwendet und werden sie zukünftig weiter einsetzen.“

Uns hat die Qualität und Einbausicherheit überzeugt: der Schichtenverbund wird gewährleistet, selbst in den heißen Sommermonaten.“

Dipl. Ing. (FH) Tobias Feigl Leiter Straßen- und Asphaltbau bei der Max Streicher GmbH & Co. KG aA

„Unser erster Baustelleneinsatz der Kalkmilch hat uns überzeugt. Die Kalkmilch verhindert den Abtrag der Bitumenemulsion, sodass weitere Nacharbeiten während des Asphalteinbaus entfallen. Wir erwarten uns durch den Einsatz der Kalkmilch eine Erhöhung der Qualität im Schichtenverbund bei einem geringeren Verbrauch von Ressourcen.“

Marcel Janke Bauleiter STRABAG AG, Spremlingen



**Verlegung:**  
**Der ASPHACAL-O-MAT**

Der **ASPHACAL-O-MAT 1000** sorgt für eine gleichmäßige Mischung und Auftragung der **Asphacal® TC Kalkmilch** auf Asphaltbaustellen.

Im 1000 l großen Haupttank wird **Asphacal® TC** verbrauchsfertig gemischt und mit den beidseitig klappbaren Sprühbalken in einer Arbeitsbreite von bis zu 4 m gleichmäßig auf die gebrochene Bitumenemulsion der vorbereiteten Asphaltfläche aufgebracht.

Optimal für kleine bis mittelgroße Baustellen.



**Verlegepartner:**  
**Zertifiziertes Dienstleisternetzwerk**

**ASPHACAL® TC Kalkmilch** kann selbst oder mit Hilfe einer beauftragten Fachfirma aufgebracht werden.

Hier empfehlen wir unser zertifiziertes Dienstleisternetzwerk.



# STRASSENTECHNIK.DE

**STANDORT SÜD / BAYERN**  
**NADLER STRASSENTECHNIK GMBH**  
 FRAUNHOFERSTR. 3 | 85301 SCHWEITENKIRCHEN

☎ +49 (0) 84 44 - 92 400 - 0

✉ INFO @ STRASSENTECHNIK.DE

**STANDORT NORD / SACHSEN-ANHALT**  
**NADLER + SÖFFKER GMBH**  
 OTTO-VON-GUERICKE-ALLEE 5 | 39179 BARLEBEN

☎ +49 (0) 39 206 - 21 90 00

✉ INFO @ STRASSENTECHNIK.DE

